



Azərbaycan Respublikasının Dövlət Statistika Komitəsi  
*State Statistical Committee of the Republic of Azerbaijan*

# AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI *ENERGY OF AZERBAIJAN*



# 2025

**Azərbaycan Respublikasının Dövlət Statistika Komitəsi**  
*The State Statistical Committee of the Republic of Azerbaijan*

**AZƏRBAYCANIN ENERGETİKASI**  
***ENERGY OF AZERBAIJAN***

**Rəsmi nəşr**  
*Official publication*

**Statistik məcmuə**  
*Statistical yearbook (publication)*

**Bakı – 2025 - Baku**

“Azərbaycanın energetikası”  
Statistik məcmuə/2025

“Energy of Azerbaijan”  
Statistical yearbook /2025

Ünvan: AZ 1136 Bakı şəhəri, İnşaatçılar prospekti 81,  
Dövlət Statistika Komitəsi

Address: AZ 1136 Baku city, Inshaatchilar avenue 81,  
The State Statistical Committee

Telefon: +99412 377 10 70 (2224)  
+99412 377 10 70 (2214)

Telephone: +99412 377 10 70 (2224)  
+99412 377 10 70 (2214)

Faks: +99412 538 90 73  
E-mail: [sc@stat.gov.az](mailto:sc@stat.gov.az)

Fax: +99412 538 90 73  
E-mail: [sc@stat.gov.az](mailto:sc@stat.gov.az)

Məcmuəni Azərbaycan Respublikası Dövlət Statistika  
Komitəsinin [www.stat.gov.az](http://www.stat.gov.az) rəsmi internet saytından  
əldə etmək olar.

The publication is available on official website of the  
State Statistical Committee of the Republic of Azerbaijan  
at [www.stat.gov.az](http://www.stat.gov.az).

**Xüsusi işarələr:**

**Special symbols:**

hadisə baş verməmişdir

“ - ”

*not applicable*

məlumat mövcud deyil

“ ... ”

*data not available*

məlumat çox kiçik rəqəmlərlə  
xarakterizə olunur

“ 0.0 ”

*data characterized by the least number*

müqayisə mümkün deyil

“ x ”

*not comparable*

**İzahlar:**

**Explanations:**

bəzi hallarda yekunla toplananların cəmi  
arasındakı fərq rəqəmlərin yuvarlaqlaşdırılması  
ilə izah olunur;

*in some cases discrepancy between total and the  
summed is explained by rounding;*

bu nəşrdə əvvəlki dövrlərə dair məlumatlarla  
əvvəlki nəşrlərdə həmin dövrlərə aid  
məlumatlar arasındakı bəzi fərqlər beynəlxalq  
praktikaya uyğun olaraq yekun statistik  
hesabatlar əsasında ilkin məlumatlarda  
aparılmış dəqiqləşdirmələrlə izah olunur

*some discrepancies between data for previous  
periods in this publication and data for the same  
period in the previous publications are explained  
by precisizing the primary data based on final  
statistical reports according to international  
practice*

## Abbreviaturalar

<b>kVt·st</b>	<b>kilovatt saat</b>
<b>Qkal</b>	<b>Qiqakalori = bir kalori x 10<sup>9</sup></b>
<b>TC</b>	<b>teracoul = bir coul x 10<sup>12</sup></b>
<b>kq</b>	<b>kiloqram</b>
<b>m<sup>3</sup></b>	<b>kub metr</b>
<b>NET</b>	<b>neft ekvivalenti tonu = 0,041868 TC</b>
<b>ton şərti yanacaq</b>	<b>kömür ekvivalenti tonu = 0,7 NET</b>
<b>ÜDM</b>	<b>ümumi daxili məhsul</b>
<b>SES</b>	<b>Su elektrik stansiyası</b>
<b>İES</b>	<b>İstilik elektrik stansiyası</b>
<b>ES</b>	<b>Elektrik stansiyası</b>

## *Abbreviations*

<b><i>kWh</i></b>	<b><i>killowatt hour</i></b>
<b><i>Gcal</i></b>	<b><i>Giqacalorie</i></b>
<b><i>TJ</i></b>	<b><i>terajoule</i></b>
<b><i>kg</i></b>	<b><i>kilogramme</i></b>
<b><i>m<sup>3</sup></i></b>	<b><i>cubic metres</i></b>
<b><i>TOE</i></b>	<b><i>tonne of oil equivalent = 0,041868 TJ</i></b>
<b><i>tonne conditional fuel</i></b>	<b><i>tonne of coal equivalent = 0,7 TOE</i></b>
<b><i>GDP</i></b>	<b><i>gross domestic product</i></b>
<b><i>LNG</i></b>	<b><i>liquefied natural gas</i></b>
<b><i>LPG</i></b>	<b><i>liquefied petroleum gas</i></b>
<b><i>CPH</i></b>	<b><i>Combined heat and power (plant)</i></b>
<b><i>EP</i></b>	<b><i>Electricity plants</i></b>

## Ön söz

“Azərbaycanın energetikası” statistika məcmuəsində 2020-2024-cü illər üzrə milli enerji balansı əhatə olunmaqla enerji məhsullarının əmtəə balansları və energetika statistikasına aid digər zəruri məlumatlar verilmişdir. Məcmuə 5 bölmədən ibarətdir. 1-ci bölmədə energetika müəssisələrinin işinin əsas göstəriciləri, enerji istehlakı və elektrik enerjisinin enerji istehlakındakı payı, enerji tutumu, sənaye sahələrində enerji səmərəliliyi, 2-ci bölmədə illər üzrə enerji balansı və balansın sektorlar üzrə bölgüsü, 3-cü bölmədə enerji balansını əhatə edən ayrı-ayrı enerji məhsullarının (əmtəə) balansları, 4-cü bölmədə enerji məhsullarının iqtisadi fəaliyyət növləri üzrə istehlakı, 5-ci bölmədə xam neftin, təbii qazın hasilatı, elektrik stansiyalarının gücü, iqtisadiyyatın ayrı-ayrı sahələrində fəaliyyət göstərən müəssisələr tərəfindən atmosfərə atılan çirkləndirici maddələr, həmçinin, ölkənin iqtisadi rayon və inzibati ərazi vahidləri üzrə əhali tərəfindən istehlak olunan təbii qaz elektrik enerjisi və s. haqqında məlumatlar verilmişdir.

Tərtib edilmiş hazırkı enerji balansı BMT, Beynəlxalq Enerji Agentliyi, Avrostat və digər beynəlxalq təşkilatların və 21 ölkənin, o cümlədən Azərbaycanın da üzv olduğu “Oslo Qrupu” tərəfindən hazırlanmış və BMT-nin Statistika Komissiyasının 2011-ci ilin fevral ayında təşkil olunmuş 42-ci sessiyasında qəbul edilmiş “Enerji statistikasına dair beynəlxalq tövsiyələr”in tələblərinə əsaslanmışdır.

Enerji balansının tərtib olunmasına dair qısa metodoloji göstərişlər, “Çevrilmə əmsalları” və göstəricilərin tapılmasının asanlaşdırılması məqsədilə “Əlifba sırası ilə göstəricilərin siyahısı” verilmişdir.

## Preface

Statistical collection “Energy of Azerbaijan” contains national energy balance, commodity balance of energy products and other necessary information on energy statistics for 2020-2024 years. Collection consists of 5 sections: 1<sup>st</sup> section covers main indicators of energy enterprises’ activities, energy consumption and share of electricity in energy consumption, energy capacity, energy efficiency in the industrial sectors, 2<sup>nd</sup> section – energy balance and distribution of balance by sectors, 3<sup>rd</sup> section - commodity balances of energy products, 4<sup>th</sup> section - consumption of energy products by types of economic activity, 5<sup>th</sup> section - output of crude oil and natural gas, power of electric stations, on air pollution by enterprises operated in different branches of economy as well as electricity and natural gas consumption by population of economic regions and administrative territorial units covered.

The current energy balance is based on requirements of “International Recommendations on Energy Statistics” that was prepared by International Energy Agency, Eurostat and other international organizations and 21 countries, including Oslo Group, where Azerbaijan is one of the members and adopted on February 2011 at the 42<sup>nd</sup> session of the UN Statistical Commission.

Brief methodological guidelines for compiling energy balances, “Conversion rate” and “Alphabetical list of indicators” are provided to facilitate finding indicators.

# Mündəricat

## Contents

	səh. page
<b>2024-cü ildə Azərbaycanın enerji balansı haqqında</b>	14
<i>About energy balance of Azerbaijan in 2024</i>	
<b>1. Energetika sektoru üzrə əsas makroiqtisadi və enerji səmərəliliyinə dair göstəricilər</b>	
<i>Main macroeconomic indicators by energy sector and energy efficiency</i>	
1.1 Energetika sahəsində fəaliyyət göstərən müəssisələrin əsas göstəriciləri	16
<i>Main indicators of the enterprises operating in the energy sector</i>	
1.1.1 Xam neft və təbii qaz hasilatı, bu sahədə xidmət göstərən müəssisələrin əsas göstəriciləri	16
<i>The main indicators of enterprises operating in this field of crude oil and natural gas production</i>	
1.1.2 Neft məhsulları istehsal edən müəssisələrin əsas göstəriciləri	17
<i>Main indicators of manufacture of refined petroleum products</i>	
1.1.3 Elektrik və istilik enerjisi, qazın istehsalı və bölüşdürülməsi ilə məşğul olan müəssisələrin əsas göstəriciləri	17
<i>Main indicators of electricity, gas and steam production, distribution steam of supply</i>	
1.2 Enerji istehlakı göstəriciləri	18
<i>Indicators of energy consumption</i>	
1.3 Enerji tutumu (ÜDM, AQP)	19
<i>Energy capacity (GDP, PPP)</i>	
1.4 Enerji səmərəliliyi göstəriciləri	19
<i>Energy efficiency indicators</i>	
1.5 Bərpa olunan mənbələrdən enerji təchizatı	20
<i>Renewable energy supply</i>	
1.6 Ümumi enerji təchizatında enerji növlərindən istifadə	21
<i>Use of energy types in total energy supply</i>	
1.7 İqtisadi fəaliyyət növləri üzrə enerjinin son istehlakı	22
<i>Final consumption of energy by types of economic activity</i>	
1.8 Sənaye sahələrində 1 manatlıq məhsulun (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan enerji məhsullarının həcmi	23
<i>Volume of energy products consumed for the production of product in amount of 1 manat (at current prices) in the industrial sectors</i>	
1.9 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan enerji məhsullarının həcmi	23
<i>Volume of energy products used for the production of industrial value added (at current prices) of 1 manat</i>	
1.10 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (müqayisəli qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan enerji məhsullarının həcmi	24
<i>Volume of energy products consumed for the production of industrial value added (in comparable prices) of 1 manat</i>	

	səh. page
1.11 Sənaye sahələrində 1 manatlıq məhsulun (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan elektrik enerjisinin həcmi <i>Volume of electricity consumed for the production of product in amount of 1 manat (at current prices) in the industrial sectors</i>	24
1.12 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (müqayisəli qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan elektrik enerjisinin həcmi <i>The volume of electricity consumed for the production of valued added in amount of 1 manat (in comparable prices) in the industrial sectors</i>	25
1.13 Sənaye sahələrində 1 manatlıq məhsulun (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan təbii qazın həcmi <i>The volume of natural gas consumed for production of product in amount of 1 manat (at current prices) in the industrial sectors</i>	25
1.14 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (müqayisəli qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan təbii qazın həcmi <i>The volume of natural gas consumed for production of value added in amount of 1 manat (in comparable prices) in the industrial sectors</i>	26
1.15 Energetika sektoruna yönəldilmiş əsas kapitala investisiyalar, milyon manat <i>Investments in fixed assets directed to the energy sector, million manat</i>	26
<b>2. Enerji balansı</b>	
<i>Energy balances</i>	
2.a 2020-2024-cü illər üzrə enerji balansı (min NET) <i>Energy balances in 2020-2024 (thousand TOE)</i>	28
2.b 2020-2024-cü illər üzrə enerji balansı (teracoul) <i>Energy balances in 2020-2024 (terajoule)</i>	29
2.1 2020-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (min NET) <i>Energy balance by products in 2020 (thousand TOE)</i>	30
2.2 2020-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (teracoul) <i>Energy balance by products in 2020 (terajoule)</i>	32
2.3 2021-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (min NET) <i>Energy balance by products in 2021 (thousand TOE)</i>	34
2.4 2021-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (teracoul) <i>Energy balance by products in 2021 (terajoule)</i>	36
2.5 2022-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (min NET) <i>Energy balance by products in 2022 (thousand TOE)</i>	38
2.6 2022-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (teracoul) <i>Energy balance by products in 2022 (terajoule)</i>	40
2.7 2023-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (min NET) <i>Energy balance by products in 2023 (thousand TOE)</i>	42
2.8 2023-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (teracoul) <i>Energy balance by products in 2023 (terajoule)</i>	44
2.9 2024-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (min NET) <i>Energy balance by products in 2024 (thousand TOE)</i>	46
2.10 2024-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı (teracoul) <i>Energy balance by products in 2024 (terajoule)</i>	48
2.11 Enerji məhsullarının istehsalı (natura ifadəsində) <i>Production of energy products (in volume terms)</i>	50

	səh. <i>page</i>
2.12 Enerji məhsullarının istehsalı (min NET) <i>Production of energy products (thousand TOE)</i>	50
2.13 Enerji məhsullarının istehsalı (teracoul) <i>Production of energy products (terajoule)</i>	51
2.14 Enerji məhsullarının idxalı (natura ifadəsində) <i>Import of energy products (in volume terms)</i>	51
2.15 Enerji məhsullarının idxalı (min NET) <i>Import of energy products (thousand TOE)</i>	51
2.16 Enerji məhsullarının idxalı (teracoul) <i>Import of energy products (terajoule)</i>	52
2.17 Enerji məhsullarının ixracı (natura ifadəsində) <i>Export of energy products (in volume terms)</i>	52
2.18 Enerji məhsullarının ixracı (min NET) <i>Export of energy products (thousand TOE)</i>	52
2.19 Enerji məhsullarının ixracı (teracoul) <i>Export of energy products (terajoule)</i>	53
2.20 Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur (natura ifadəsində) <i>International bunkers (in volume terms)</i>	53
2.21 Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur (min NET) <i>International bunkers (thousand TOE)</i>	53
2.22 Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur (teracoul) <i>International bunkers (terajoule)</i>	53
2.23 Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi (natura ifadəsində) <i>Stock changes (in volume terms)</i>	54
2.24 Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi (min NET) <i>Stock changes (thousand TOE)</i>	54
2.25 Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi (teracoul) <i>Stock changes (terajoule)</i>	54
2.26 Ümumi enerji təchizatı (natura ifadəsində) <i>Total energy supply (in volume terms)</i>	55
2.27 Ümumi enerji təchizatı (min NET) <i>Total energy supply (thousand TOE)</i>	55
2.28 Ümumi enerji təchizatı (teracoul) <i>Total energy supply (terajoule)</i>	56
2.29 Statistik fərq (natura ifadəsində) <i>Statistical difference (in volume terms)</i>	56
2.30 Statistik fərq (min NET) <i>Statistical difference (thousand TOE)</i>	57
2.31 Statistik fərq (teracoul) <i>Statistical difference (terajoule)</i>	57
2.32 Transferlər (natura ifadəsində) <i>Transfers (in volume terms)</i>	57

	səh. page
2.33 Transferlər (min NET) <i>Transfers (thousand TOE)</i>	57
2.34 Transferlər (teracoul) <i>Transfers (terajoule)</i>	57
2.35 Transformasiya sektorunun prosesləri (natura ifadəsində) <i>Transformation processes (in volume terms)</i>	58
2.36 Transformasiya sektorunun prosesləri (min NET) <i>Transformation processes (thousand TOE)</i>	58
2.37 Transformasiya sektorunun prosesləri (teracoul) <i>Transformation processes (terajoule)</i>	59
2.38 Energetika sektorunun daxili istehlakı (natura ifadəsində) <i>Energy industries own use (in volume terms)</i>	59
2.39 Energetika sektorunun daxili istehlakı (min NET) <i>Energy industries own use (thousand TOE)</i>	59
2.40 Energetika sektorunun daxili istehlakı (teracoul) <i>Energy industries own use (terajoule)</i>	60
2.41 İtkilər (natura ifadəsində) <i>Losses (in volume terms)</i>	60
2.42 İtkilər (min NET) <i>Losses (thousand TOE)</i>	60
2.43 İtkilər (teracoul) <i>Losses (terajoule)</i>	60
2.44 Son istehlak (natura ifadəsində) <i>Final consumption (in volume terms)</i>	61
2.45 Son istehlak (min NET) <i>Final consumption (thousand TOE)</i>	61
2.46 Son istehlak (teracoul) <i>Final consumption (terajoule)</i>	62
2.47 Enerji məqsədli son istehlak (natura ifadəsində) <i>Final energy consumption (in volume terms)</i>	62
2.48 Enerji məqsədli son istehlak (min NET) <i>Final energy consumption (thousand TOE)</i>	62
2.49 Enerji məqsədli son istehlak (teracoul) <i>Final energy consumption (terajoule)</i>	63
2.50 Qeyri-enerji məqsədli son istehlak (natura ifadəsində) <i>Non-energy use (in volume terms)</i>	63
2.51 Qeyri-enerji məqsədli son istehlak (min NET) <i>Non-energy use (thousand TOE)</i>	63
2.52 Qeyri-enerji məqsədli son istehlak (teracoul) <i>Non-energy use (terajoule)</i>	64
2.53 Elektrik və istilik enerjisinin istehsalında enerji məhsullarının məsrəfi (natura ifadəsində) <i>Electricity and heat production expences of energy products (in volume terms)</i>	64

	səh. page
2.54 Elektrik və istilik enerjisinin istehsalında enerji məhsullarının məsrəfi (min NET) <i>Electricity and heat production expences of energy products (thousand TOE)</i>	64
2.55 Elektrik və istilik enerjisinin istehsalında enerji məhsullarının məsrəfi (teracoul) <i>Electricity and heat production expences of energy products (terajoule)</i>	64
<b>3. Əmtəə balansları</b> <b><i>Commodity balances</i></b>	
3.1.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla) (min ton) <i>Crude oil (including gas condensate) (thousand ton)</i>	66
3.1.2 Təbii bitum və təbii asfalt (min ton) <i>Natural bitum and natural asphalt (thousand ton)</i>	67
3.1.3 Neft zavodlarının qazı (min ton) <i>Refinery gas (thousand ton)</i>	68
3.1.4 Mayeləşdirilmiş qazlar (min ton) <i>Liquefied gases (thousand ton)</i>	69
3.1.5 Avtomobil benzini (min ton) <i>Motor gasoline (thousand ton)</i>	70
3.1.6 Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı (min ton) <i>Kerosene - type jet fuel (thousand ton)</i>	71
3.1.7 Ağ neftin sair növləri (min ton) <i>Other kerosene (thousand ton)</i>	72
3.1.8 Dizel yanacağı (qazoyllar) (min ton) <i>Diesel fuel (gas oil) (thousand ton)</i>	73
3.1.9 Mazut (min ton) <i>Fuel oil (thousand ton)</i>	74
3.1.10 Nafta (min ton) <i>Naphtha (thousand ton)</i>	75
3.1.11 Neft koksu (min ton) <i>Petroleum coke (thousand ton)</i>	76
3.1.12 Neft bitumu (min ton) <i>Bitumen (thousand ton)</i>	77
3.1.13 Sürtkü yağları (min ton) <i>Lubricants (thousand ton)</i>	78
3.1.14 Digər neft məhsulları (min ton) <i>Other petroleum products (thousand ton)</i>	79
3.1.15 Təbii qaz (milyon kub metr) <i>Natural gas (million cubic metres)</i>	80
3.1.16 Odun (min ton) <i>Wood (thousand ton)</i>	81
3.1.17 İstilik enerjisi (min Qkal) <i>Heat (thousand Gcal)</i>	82
3.1.18 Elektrik enerjisi (milyon kVt·st) <i>Electricity (million kWt hour)</i>	83

	səh. <i>page</i>
3.1.19 Yanacaqın sair növləri (min ton) <i>Other fuel products (thousand ton)</i>	84
3.2.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla) (min NET) <i>Crude oil (including gas condensate) (thousand TOE)</i>	85
3.2.2 Təbii bitum və təbii asfalt (min NET) <i>Natural bitum and natural asphalt (thousand TOE)</i>	86
3.2.3 Neft zavodlarının qazı (min NET) <i>Refinery gas (thousand TOE)</i>	87
3.2.4 Mayeləşdirilmiş qazlar (min NET) <i>Liquefied gases (thousand TOE)</i>	88
3.2.5 Avtomobil benzini (min NET) <i>Motor gasoline (thousand TOE)</i>	89
3.2.6 Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı (min NET) <i>Kerosene - type jet fuel (thousand TOE)</i>	90
3.2.7 Ağ neftin sair növləri (min NET) <i>Other kerosene (thousand TOE)</i>	91
3.2.8 Dizel yanacağı (qazoyllar) (min NET) <i>Diesel fuel (gas oil) (thousand TOE)</i>	92
3.2.9 Mazut (min NET) <i>Fuel oil (thousand TOE)</i>	93
3.2.10 Nafta (min NET) <i>Naphtha (thousand TOE)</i>	94
3.2.11 Neft koksu (min NET) <i>Petroleum coke (thousand TOE)</i>	95
3.2.12 Neft bitumu (min NET) <i>Bitumen (thousand TOE)</i>	96
3.2.13 Sürtkü yağları (min NET) <i>Lubricants (thousand TOE)</i>	97
3.2.14 Digər neft məhsulları (min NET) <i>Other petroleum products (thousand TOE)</i>	98
3.2.15 Təbii qaz (min NET) <i>Natural gas (thousand TOE)</i>	99
3.2.16 Odun (min NET) <i>Wood (thousand TOE)</i>	100
3.2.17 İstilik enerjisi (min NET) <i>Heat (thousand TOE)</i>	101
3.2.18 Elektrik enerjisi (min NET) <i>Electricity (thousand TOE)</i>	102
3.2.19 Yanacaqın sair növləri (min NET) <i>Other fuel products (thousand TOE)</i>	103
3.3.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla) (teracoul) <i>Crude oil (including gas condensate) (terajoule)</i>	104

	səh. <i>page</i>
3.3.2 Təbii bitum və təbii asfalt (teracoul) <i>Natural bitum and natural asphalt (terajoule)</i>	105
3.3.3 Neft zavodlarının qazı (teracoul) <i>Refinery gas (terajoule)</i>	106
3.3.4 Mayeləşdirilmiş qazlar (teracoul) <i>Liquefied gases (terajoule)</i>	107
3.3.5 Avtomobil benzini (teracoul) <i>Motor gasoline (terajoule)</i>	108
3.3.6 Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı (teracoul) <i>Kerosene - type jet fuel (terajoule)</i>	109
3.3.7 Ağ neftin sair növləri (teracoul) <i>Other kerosene (terajoule)</i>	110
3.3.8 Dizel yanacağı (qazoyllar) (teracoul) <i>Diesel fuel (gas oil) (terajoule)</i>	111
3.3.9 Mazut (teracoul) <i>Fuel oil (terajoule)</i>	112
3.3.10 Nafta (teracoul) <i>Naphtha (terajoule)</i>	113
3.3.11 Neft koksu (teracoul) <i>Petroleum coke (terajoule)</i>	114
3.3.12 Neft bitumu (teracoul) <i>Bitumen (terajoule)</i>	115
3.3.13 Sürtkü yağları (teracoul) <i>Lubricants (terajoule)</i>	116
3.3.14 Digər neft məhsulları (teracoul) <i>Other petroleum products (terajoule)</i>	117
3.3.15 Təbii qaz (teracoul) <i>Natural gas (terajoule)</i>	118
3.3.16 Odun (teracoul) <i>Wood (terajoule)</i>	119
3.3.17 İstilik enerjisi (teracoul) <i>Heat (terajoule)</i>	120
3.3.18 Elektrik enerjisi (teracoul) <i>Electricity (terajoule)</i>	121
3.3.19 Yanacağın sair növləri (teracoul) <i>Other fuel products (terajoule)</i>	122
<b>4. İqtisadi fəaliyyət növləri üzrə enerji məhsullarının istehlakı</b> <b><i>Consumption of energy products by types of economic activity</i></b>	
4.1.1 Sənaye sahələrində enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) <i>Consumption of energy products in the industrial sector (in volume terms)</i>	124
4.1.2 Tikintidə enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) <i>Consumption of energy products in the construction (in volume terms)</i>	124

	səh. page
4.1.3 Nəqliyyatda enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) <i>Consumption of energy products in the transport sector (in volume terms)</i>	124
4.1.4 Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıqda enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) <i>Consumption of energy products in the agriculture, forestry and fishing (in volume terms)</i>	125
4.1.5 Kommersiya və ictimai xidmətlərdə enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) <i>Consumption of energy products in the commerce and public services (in volume terms)</i>	125
4.1.6 Ev təsərrüfatlarında enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) <i>Consumption of energy products in the households (in volume terms)</i>	125
4.2.1 Sənaye sahələrində enerji məhsullarının istehlakı (min NET) <i>Consumption of energy products in the industrial sector (thousand TOE)</i>	125
4.2.2 Tikintidə enerji məhsullarının istehlakı (min NET) <i>Consumption of energy products in the construction (thousand TOE)</i>	126
4.2.3 Nəqliyyatda enerji məhsullarının istehlakı (min NET) <i>Consumption of energy products in the transport sector (thousand TOE)</i>	126
4.2.4 Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıqda enerji məhsullarının istehlakı (min NET) <i>Consumption of energy products in the agriculture, forestry and fishing (thousand TOE)</i>	126
4.2.5 Kommersiya və ictimai xidmətlərdə enerji məhsullarının istehlakı (min NET) <i>Consumption of energy products in the commerce and public services (thousand TOE)</i>	126
4.2.6 Ev təsərrüfatlarında enerji məhsullarının istehlakı (min NET) <i>Consumption of energy products in the households (thousand TOE)</i>	127
4.3.1 Sənaye sahələrində enerji məhsullarının istehlakı (teracoul) <i>Consumption of energy products in the industrial sector (terajoule)</i>	127
4.3.2 Tikintidə enerji məhsullarının istehlakı (teracoul) <i>Consumption of energy products in the construction (terajoule)</i>	127
4.3.3 Nəqliyyatda enerji məhsullarının istehlakı (teracoul) <i>Consumption of energy products in the transport sector (terajoule)</i>	128
4.3.4 Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıqda enerji məhsullarının istehlakı (teracoul) <i>Consumption of energy products in the agriculture, forestry and fishing (terajoule)</i>	128
4.3.5 Kommersiya və ictimai xidmətlərdə enerji məhsullarının istehlakı (teracoul) <i>Consumption of energy products in the commerce and public services (terajoule)</i>	128
4.3.6 Ev təsərrüfatlarında enerji məhsullarının istehlakı (teracoul) <i>Consumption of energy products in the households (terajoule)</i>	128
<b>5. Əlavə məlumatlar</b>	
<b><i>Additional informations</i></b>	
5.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla) hasilatı <i>Crude oil (including gas condensate) extraction</i>	130
5.2 Təbii qaz hasilatı <i>Production of natural gas</i>	131
5.3 Elektrik stansiyalarının gücü <i>Plant capacity</i>	132
5.4 Elektrik enerjisinin istehsalı <i>Production of electricity</i>	133

	səh. <i>page</i>
5.5 2024-cü ildə iqtisadi fəaliyyət növləri və inqrediyentlər üzrə stasionar mənbələrdən ölkənin atmosfer havasına atılan çirkləndirici maddələr <i>Air pollutant emissions from stationary sources by economic activity types and ingredients in 2024</i>	134
5.6 Sahələr üzrə istilik effekti yaradan qazların atılması <i>Greenhouse gas emissions by sectors</i>	134
5.7 Ölkənin iqtisadi rayon və inzibati ərazi vahidləri üzrə əhali tərəfindən istehlak olunan təbii qaz <i>Natural gas consumed by the population by the country's economic regions and administrative territorial units</i>	135
5.8 Ölkənin iqtisadi rayon və inzibati ərazi vahidləri üzrə əhali tərəfindən istehlak olunan elektrik enerjisi <i>Electricity consumed by the population by the country's economic regions and administrative territorial units</i>	137
<b>Diaqramlar</b>	139
<i>Diagrams</i>	
<b>Metodoloji göstərişlər</b>	
<i>Methodological guidelines</i>	
Enerji balansının tərtib edilməsinə dair qısa metodoloji göstərişlər <i>Brief methodological guidelines for compiling energy balances</i>	144
<b>Enerji məhsullarının şərti ölçü vahidlərinə orta çevrilmə əmsalları</b>	159
<i>Average conversion coefficients of energy products into conventional units of measurement</i>	
<b>Əlifba sırası ilə göstəricilərin siyahısı</b>	161
<i>Alphabetical list of indicators</i>	163

## 2024-cü ildə Azərbaycanın enerji balansı haqqında

Enerji balansı müəyyən dövr ərzində ölkənin ərazisinə idxal və ixrac edilən, həmçinin istehsal və istehlak olunan bütün enerji məhsulları üzrə məlumatların toplanması və əlaqələndirilməsi üçün uçot göstəriciləri sistemini əhatə edir.

2024-cü ildə ölkədə ümumi istehsal həcmi 74,7 milyon neft ekvivalenti tonu olan enerji məhsullarının 88,6 faizini ilkin enerji məhsulları, 7,7 faizini neft məhsulları, 3,7 faizini istilik və elektrik enerjisi təşkil etmişdir. Bütün ilkin enerji məhsullarının 45,0 faizini xam neft (qaz kondensatı da daxil olmaqla), 54,4 faizini təbii qaz, 0,6 faizini isə bərpa olunan enerji mənbələri üzrə istehsal olunmuş enerji məhsulları təşkil etmişdir.

Azərbaycan xam neft, təbii qaz və neft məhsulları ixrac edən ölkədir. 2024-cü ildə ölkədə ixracın həcmi 50,1 milyon neft ekvivalenti tonu təşkil etmiş, bunun 49,9 faizi xam neftin, 48,6 faizi təbii qazın, 1,3 faizi neft məhsullarının, 0,2 faizi isə elektrik enerjisinin payına düşmüşdür.

2023-cü illə müqayisədə ümumi enerji təchizatı 2,0 faiz azalmış və 18,5 milyon neft ekvivalenti tonu təşkil etmişdir. Ümumi enerji təchizatının 15,8 faizini transformasiya sektorunun prosesləri, 4,8 faizini energetika sektorunun daxili istehlakı, 6,4 faizini itkilər, 72,8 faizini son istehlak və s. təşkil etmişdir.

Enerji məqsədli son istehlakın 39,0 faizi ev təsərrüfatlarının, 30,8 faizi nəqliyyatın, 15,3 faizi sənaye və tikintinin, 14,9 faizi isə iqtisadiyyatın digər sahələrinin payına düşmüşdür.

## About energy balance of Azerbaijan in 2024

*The energy balance encompasses a system of accounting indicators for collecting and coordinating data on all energy products imported to and exported from the country, as well as produced and consumed during a given period.*

*In 2024 in the country 88,6 percent of energy products with total production volume of 74,7 million tons of oil equivalent made primary energy products, 7,7 percent - oil products, 3,7 percent - heat and electricity. 45,0 percent of all primary energy products made crude oil (including gas condensate), 54,4 percent - natural gas, 0,6 percent - energy products produced on renewable energy sources.*

*Azerbaijan is a country exporting crude oil, natural gas and oil products. In 2024 volume of export in the country made 50,1 million tons of oil equivalent of which 49,9 percent - crude oil, 48,6 percent - natural gas, 1,3 percent - oil products, 0,2 percent - electricity.*

*In comparison with 2023 total energy supply decreased for 2,0 percent and made 18,5 million tons of oil equivalent. 15,8 percent of total energy supply made transformation processes, 4,8 percent - energy industries own use, 6,4 percent - losses, 72,8 percent - final consumption and etc.*

*39,0 percent of final consumption for energy purposes was the share of households, 30,8 percent - transport, 15,3 percent - industry and construction, 14,9 percent - other branches of economy.*

**1. Energetika sektoru üzrə əsas makroiqtisadi və enerji səmərəliliyinə dair göstəricilər**

*1. Main macroeconomic indicators by energy sector and energy efficiency*

## AZƏRBAYCANIN ENERGETİKASI

### 1.1 Energetika sahəsində fəaliyyət göstərən müəssisələrin əsas göstəriciləri Main indicators of the enterprises operating in the energy sector

	2020	2021	2022	2023	2024	
Fəaliyyət göstərən müəssisələrin sayı - cəmi	423	437	463	484	507	Number of operating enterprises - total
İstehsal olunmuş məhsulun (işlərin, xidmətlərin) həcmi, müvafiq illərin cari qiymətləri ilə, milyon manat	27 344,0	42 128,8	71 656,8	52 210,0	48 897,0	Volume of industrial products (works, services), at factual prices, million manat
İstehsal olunmuş məhsulun fiziki həcm indeksi, əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	94,2	102,4	97,7	98,3	100,4	Index of actual volume of industrial products relative to previous year, at percentage
İstehsal olunmuş sənaye məhsulunun ümumi həcmində xüsusi çəkisi, faizlə	73,3	76,3	82,9	77,6	75,4	Share of field in total volume in industrial products produced in the country, at percentage
Muzdlı işləyənlərin sayı (ilin sonuna)						Number of employees (at the end of the year)
min nəfər	62,2	59,0	60,3	61,0	62,0	thsd. person
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	95,4	94,9	102,2	101,2	101,6	relative to previous year, at percentage
Orta aylıq nominal əməkhaqqı, manat	2 125,9	2 080,9	2 249,1	2 306,0	2 450,3	Average monthly nominal wages and salaries, manat
İlin sonuna əsas fondların mövcudluğu, milyon manat	137 474,2	146 576,0	154 006,8	158 265,4	164 588,3 <sup>*)</sup>	Availability of fixed assets at the end of year, million manat
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	104,3	106,6	105,1	102,8	104,0 <sup>*)</sup>	relative to previous year, at percentage

<sup>\*)</sup> ilkin məlumatlar

<sup>\*)</sup> preliminary data

### 1.1.1 Xam neft və təbii qaz hasilatı, bu sahədə xidmət göstərən müəssisələrin əsas göstəriciləri The main indicators of enterprises operating in this field of crude oil and natural gas production

	2020	2021	2022	2023	2024	
Fəaliyyət göstərən müəssisələrin sayı - cəmi	165	168	178	193	203	Number of operating enterprises - total
İstehsal olunmuş məhsulun (işlərin, xidmətlərin) həcmi, müvafiq illərin cari qiymətləri ilə, milyon manat	22 364,0	35 734,9	64 203,6	44 545,0	40 806,1	Volume of industrial products (works, services), at factual prices, million manat
İstehsal olunmuş məhsulun fiziki həcm indeksi, əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	93,9	101,4	97,6	97,8	100,9	Index of actual volume of industrial products relative to previous year, at percentage
İstehsal olunmuş sənaye məhsulunun ümumi həcmində xüsusi çəkisi, faizlə	60,0	64,7	74,3	66,2	62,9	Share of field in total volume in industrial products produced in the country, at percentage
Muzdlı işləyənlərin sayı (ilin sonuna)						Number of employees (at the end of the year)
min nəfər	30,0	28,1	29,1	28,7	28,3	thsd. person
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	97,4	93,7	103,6	98,6	98,6	relative to previous year, at percentage
Orta aylıq nominal əməkhaqqı, manat	3 612,0	3 396,1	3 538,5	3 665,7	3 874,8	Average monthly nominal wages and salaries, manat
İlin sonuna əsas fondların mövcudluğu, milyon manat	122 527,8	128 709,3	135 282,3	138 609,2	142 620,0 <sup>*)</sup>	Availability of fixed assets at the end of year, million manat
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	103,3	105,0	105,1	102,5	102,9 <sup>*)</sup>	relative to previous year, at percentage

<sup>\*)</sup> ilkin məlumatlar

<sup>\*)</sup> preliminary data

**1.1.2 Neft məhsulları istehsal edən müəssisələrin əsas göstəriciləri**  
**Main indicators of manufacture of refined petroleum products**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Fəaliyyət göstərən müəssisələrin sayı - cəmi	9	10	12	14	20	Number of operating enterprises - total
İstehsal olunmuş məhsulun (işlərin, xidmətlərin) həcmi, müvafiq illərin cari qiymətləri ilə, milyon manat	2 727,0	3 721,8	4 436,9	4 525,0	4 847,2	Volume of industrial products (works, services), at factual prices, million manat
İstehsal olunmuş məhsulun fiziki həcm indeksi, əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	97,1	113,5	96,1	109,9	88,4	Index of actual volume of industrial products relative to previous year, at percentage
İstehsal olunmuş sənaye məhsulunun ümumi həcmində xüsusi çəkisi, faizlə	7,3	6,8	5,1	6,7	7,5	Share of field in total volume in industrial products produced in the country, at percentage
Muzdla işləyənlərin sayı (ilin sonuna)						Number of employees (at the end of the year)
min nəfər	3,9	3,7	3,3	3,2	4,0	thsd. person
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	97,5	94,9	89,2	97,0	125,0	relative to previous year, at percentage
Orta aylıq nominal əməkhaqqı, manat	1 305,8	1 325,1	1 784,5	1 723,6	1 799,1	Average monthly nominal wages and salaries, manat
İlin sonuna əsas fondların mövcudluğu, milyon manat	1 288,8	1 435,2	1 521,3	1 694,6	3 555,4 <sup>*)</sup>	Availability of fixed assets at the end of year, million manat
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	103,3	111,4	106,0	111,7	209,8 <sup>*)</sup>	relative to previous year, at percentage

<sup>\*)</sup> ilkin məlumatlar

<sup>\*)</sup> preliminary data

**1.1.3 Elektrik və istilik enerjisi, qazın istehsalı və bölüşdürülməsi ilə məşğul olan müəssisələrin əsas göstəriciləri**

**Main indicators of electricity, gas and steam production, distribution steam of supply**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Fəaliyyət göstərən müəssisələrin sayı - cəmi	249	259	273	277	284	Number of operating enterprises - total
İstehsal olunmuş məhsulun (işlərin, xidmətlərin) həcmi, müvafiq illərin cari qiymətləri ilə, milyon manat	2 253,0	2 672,1	3 016,3	3 140,0	3 243,7	Volume of industrial products (works, services), at factual prices, million manat
İstehsal olunmuş məhsulun fiziki həcm indeksi, əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	100,5	107,4	103,1	101,0	98,7	Index of actual volume of industrial products relative to previous year, at percentage
İstehsal olunmuş sənaye məhsulunun ümumi həcmində xüsusi çəkisi, faizlə	6,0	4,8	3,5	4,7	5,0	Share of field in total volume in industrial products produced in the country, at percentage
Muzdla işləyənlərin sayı (ilin sonuna)						Number of employees (at the end of the year)
min nəfər	28,3	27,2	27,9	29,1	29,7	thsd. person
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	93,1	96,1	102,6	104,3	102,1	relative to previous year, at percentage
Orta aylıq nominal əməkhaqqı, manat	698,3	770,0	897,2	965,5	1 097,1	Average monthly nominal wages and salaries, manat
İlin sonuna əsas fondların mövcudluğu, milyon manat	13 657,6	16 431,5	17 203,2	17 961,6	18 412,9 <sup>*)</sup>	Availability of fixed assets at the end of year, million manat
əvvəlki ilə nisbətən, faizlə	110,9	120,3	104,7	104,4	102,5 <sup>*)</sup>	relative to previous year, at percentage

<sup>\*)</sup> ilkin məlumatlar

<sup>\*)</sup> preliminary data

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**
**1.2 Enerji istehlakı göstəriciləri**  
*Indicators of energy consumption*

	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Ümumi enerji təchizatı- min neft ekvivalentinin tonu (min NET)</b>	<b>16 642,8</b>	<b>17 566,6</b>	<b>18 655,4</b>	<b>18 850,2</b>	<b>18 480,8</b>	<b>Total energy supply - thousand tonnes of oil equivalent (thsd TOE)</b>
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	60 458,3	66 202,0	66 451,8	65 257,6	66 212,0	Primary production of all energy products
o cümlədən:						including:
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	35 533,3	35 583,1	33 593,2	31 021,7	29 778,5	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	24 712,6	30 395,6	32 613,5	33 974,6	36 021,4	Natural gas
Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantıları	212,4	223,3	245,1	261,3	412,1	Renewables and wastes
İdxal	278,5	307,2	2 887,8	5 352,3	2 233,1	Import
İxrac	-43 479,0	-48 552,9	-49 771,7	-51 637,0	-50 102,4	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-378,6	-460,1	-454,0	-429,9	-442,6	International bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-236,4	70,4	-458,5	307,2	580,7	Stock changes
<b>Bir nəfərə düşən enerji istehlakı, NET/nəfər</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,8</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>Energy consumption per capita, TOE/person</b>
<b>Enerji tutumu <sup>1)</sup></b>						<b>Energy capacity <sup>1)</sup></b>
ÜDM vahidinə düşən ümumi daxili enerji istehlakı (kq neft ekvivalenti/1000 manat)	316,3	316,1	320,6	319,5	300,9	Gross inland consumption of energy per unit of GDP (kg of oil equivalent /1000 manat)
<b>Elektrik enerjisinin tutumu <sup>1)</sup></b>						<b>Electro-capacity <sup>1)</sup></b>
ÜDM vahidinə düşən ümumi daxili elektrik enerjisinin istehlakı (kVt-st/1000 manat)	471,7	474,5	450,0	445,3	442,7	Gross inland consumption of electricity per unit of GDP (kWt hour/1000 manat)
Ev təsərrüfatlarının ümumi gəlirində bir nəfərə düşən elektrik enerjisi xərclərinin xüsusi çəkisi, faizlə	1,0	1,0	0,9	0,8	0,8	Share in households per capita income spent on electricity, in percent
Ev təsərrüfatlarının istehlak xərclərində elektrik enerjisinin xüsusi çəkisi <sup>2)</sup> , faizlə	2,02	2,03	2,03	2,1	2,2	Share of electricity in households' consumer expenditures <sup>2)</sup> , percent
Bir ev təsərrüfatına düşən elektrik enerjisinin istehlakı, kVt-st	3 081,2	3 001,8	2 815,2	2 824,5	2 985,7	Electricity use per household, kWt hour
Energetika müəssisələri tərəfindən atmosfərə atılan çirkəndirici maddələr, min ton	115,3	112,1	115,8	119,8	77,0	Air pollutant emissions from energy enterprises, thousand ton

<sup>1)</sup> 2015-ci ilin qiymətləri ilə

<sup>1)</sup> by the price of 2015

<sup>2)</sup> Ev təsərrüfatları tədqiqatının məlumatları əsasında

<sup>2)</sup> Based on household budget survey data

**1.3 Enerji tutumu (ÜDM, AQP)**  
**Energy capacity (GDP, PPP)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
ÜDM, 2021-ci ilin alıcılıq qabiliyyəti pariteti qiymətləri ilə, mln ABŞ dolları <sup>*)</sup>	193 042,0	203 884,1	213 496,6	216 388,3	225 198,4	GDP by purchasing power parity prices of 2021, million USD <sup>*)</sup>
Ümumi enerjinin son istehlakı, min NET	11 264,1	12 053,7	13 297,8	13 852,4	13 451,2	Energy final consumption - total, thousand TOE
Enerji tutumu (ümumi enerjinin son istehlakına hesablamaqla), kq neft ekvivalenti/min ABŞ dolları	58,4	59,1	62,3	64,0	59,7	Energy capacity (conversion to final consumption of total energy), kq oil equivalent/thousand USD
Ümumi enerji təchizatı, min NET	16 642,8	17 566,6	18 655,4	18 850,2	18 480,8	Total energy supply, thousand TOE
Enerji tutumu (ümumi enerji təchizatına hesablamaqla), kq neft ekvivalenti/min ABŞ dolları	86,2	86,2	87,4	87,1	82,1	Energy capacity (in conversion to total energy consumption), kq oil equivalent/thousand USD
1 kq ümumi daxili enerji istehlakında ÜDM-in dəyəri (1 ABŞ dolları / kq neft ekvivalenti)	11,6	11,6	11,4	11,5	12,2	Value of GDP in gross inland consumption of 1 kg of energy (1 US dollar/kg of oil equivalent)

<sup>\*)</sup> "The WORLD BANK"ın məlumatlarına əsasən məlumatlar dəqiqləşdirilib

<sup>\*)</sup> Based on information of "The WORLD BANK" the data are precised

**1.4 Enerji səmərəliliyi göstəriciləri**  
**Energy efficiency indicators**

	2020	2021	2022	2023	2024	
1 kq ümumi daxili enerji istehlakında ÜDM-in dəyəri (1 manat/kq neft ekvivalenti) <sup>1)</sup>	3,2	3,2	3,1	3,1	3,3	Value of GDP in gross inland consumption of 1 kg of energy (1 manat/kg of oil equivalent) <sup>1)</sup>
Yanacaq və enerji xərclərinin ümumi istehsal xərclərində xüsusi çəkisi, faizlə	3,6	3,8	4,6	3,7	3,1	Share of expenditures on fuel and energy in total expenditures of production, in percent
Elektrik enerjisinin xərclərinin ümumi istehsal xərclərində xüsusi çəkisi, faizlə	1,0	0,9	1,0	0,7	0,7	Share of expenditures on electricity in total expenditures of production, in percent
Enerji asılılığı, faizlə	-253,8	-267,6	-245,3	-240,1	-253,0	Energy dependency, in percent
Özünü təmin etmə, faizlə	363,3	376,9	356,2	346,2	358,3	Self-sufficiency, in percent
Bərpa olunan enerji mənbələrindən alınan elektrik enerjisinin ümumi elektrik enerjisi istehsalında xüsusi çəkisi, faizlə	5,5	5,8	6,7	7,2	13,5	Share of electricity generated from renewable sources in total production of electricity, in percent
Bərpa olunan mənbələrdən enerji təchizatının ümumi enerji təchizatında payı, faizlə	1,3	1,3	1,3	1,4	2,2	Share of total renewable energy supply in total energy supply, in percent
Elektrik və istilik enerjisinin istehsalı zamanı yanacağın istifadə səmərəliliyi, faizlə	42,3	43,0	43,3	43,5	48,0	Utilization efficiency of fuel during production of electricity and heating energy, in percent

<sup>1)</sup> 2015-ci ilin qiymətləri ilə

<sup>1)</sup> by the price of 2015

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**1.5 Bərpa olunan mənbələrdən enerji təchizatı, min NET**  
*Renewable energy supply, thousand TOE*

	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>16 642,8</b>	<b>17 566,6</b>	<b>18 655,4</b>	<b>18 850,2</b>	<b>18 480,8</b>	<b>Total energy supply</b>
ondan:						from those:
Hydroenerji	92,0	109,8	137,2	151,6	258,7	Hydropower
Hydroenerjinin ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,5	0,6	0,7	0,8	1,4	Share of hidropower in total energy consumption, in percent
Biokütlə və tullantılar	108,4	102,6	96,1	97,9	101,2	Biomass and waste
Biokütlə və tullantıların ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	Share of biomass and waste in total energy consumption, in percent
Külək elektrik enerjisi	8,3	7,9	7,2	4,8	4,4	Wind power
Külək elektrik enerjisinin ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	Share of wind power in total energy consumption, in percent
Günəş elektrik enerjisi	4,0	4,8	5,2	6,9	47,9	Solar power
Günəş elektrik enerjisinin ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	Share of solar power in total energy consumption, in percent
Bərpa olunan mənbələrdən enerji təchizatının cəmi	212,7	225,1	245,7	261,2	412,2	Total renewable energy supply
Bərpa olunan mənbələrdən enerji təchizatının ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	1,3	1,3	1,3	1,4	2,2	Share of total renewable energy supply in total energy consumption, in percent

## 1.6 Ümumi enerji təchizatında enerji növlərindən istifadə, min NET

*Use of energy types in total energy supply, thousand TOE*

	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>16 642,8</b>	<b>17 566,6</b>	<b>18 655,4</b>	<b>18 850,2</b>	<b>18 480,8</b>	<b>Total energy supply</b>
o cümlədən:						<i>including:</i>
Berk yanacaq	4,2	3,8	13,4	10,5	20,8	<i>Solid fuels</i>
Berk yanacağın ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	<i>Share of solid fuels in total energy consumption, in percent</i>
Maye yanacaq	4 697,3	5 222,1	5 632,6	5 459,2	5 770,0	<i>Liquid fuels</i>
Maye yanacağın ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	28,2	29,7	30,2	28,9	31,2	<i>Share of liquid fuels in total energy consumption, in percent</i>
Qaz yanacaq	11 728,6	12 115,6	12 763,7	13 119,3	12 277,8	<i>Gaseous fuels</i>
Qaz yanacağın ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	70,5	69,0	68,4	69,6	66,4	<i>Share of gaseous fuels in total energy consumption, in percent</i>
Hydroenerji	92,0	109,8	137,2	151,6	258,7	<i>Hydropower</i>
Hydroenerjinin ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,5	0,6	0,7	0,8	1,4	<i>Share of hydropower fuels in total energy consumption, in percent</i>
Biokütlə və tullantılar	108,4	102,6	96,1	97,9	101,2	<i>Biomass and waste</i>
Biokütlə və tullantıların ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,7	0,6	0,5	0,5	0,6	<i>Share of biomass and waste in total energy consumption, in percent</i>
Digər bərpa olunan enerji mənbələri	12,3	12,7	12,4	11,7	52,3	<i>Other renewables</i>
Digər bərpa olunan enerji mənbələrinin ümumi enerji təchizatında xüsusi çəkisi, faizlə	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	<i>Share of other renewables in total energy consumption, in percent</i>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**1.7 İqtisadi fəaliyyət növləri üzrə enerjinin son istehlakı, min NET**  
**Final consumption of energy by types of economic activity, thousand TOE**

	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Ümumi enerjinin son istehlakı</b>	<b>11 264,1</b>	<b>12 053,7</b>	<b>13 297,8</b>	<b>13 852,4</b>	<b>13 451,2</b>	<b>Total final consumption of energy</b>
Enerji məqsədli son istehlak	9 453,8	10 041,0	11 019,1	11 696,1	11 557,5	Final energy consumption
Enerji məqsədli son istehlakın ümumi enerjinin son istehlakında xüsusi çəkisi, faizlə	83,9	83,3	82,9	84,4	85,9	Share of final energy consumption in final consumption of total energy, in percent
o cümlədən fəaliyyət növləri üzrə:						including by activity types:
Sənaye və tikinti	1 513,0	1 566,3	1 793,0	1 810,4	1 768,4	Industry and construction
Sənaye və tikintinin ümumi enerjinin son istehlakında xüsusi çəkisi, faizlə	13,4	13,0	13,5	13,1	13,1	Share of industry and construction in final consumption of total energy, in percent
Nəqliyyat	2 307,8	2 585,7	3 062,9	3 302,6	3 559,2	Transport
Nəqliyyatın ümumi enerjinin son istehlakında xüsusi çəkisi, faizlə	20,5	21,5	23,0	23,8	26,5	Share of transport in final consumption of total energy, in percent
Ev təsərrüfatları	4 299,5	4 482,7	4 449,3	4 417,7	4 507,9	Households
Ev təsərrüfatlarının ümumi enerjinin son istehlakında xüsusi çəkisi, faizlə	38,2	37,2	33,5	31,9	33,5	Share of households in final consumption of total energy, in percent
Kommersiya və ictimai xidmətlər	733,9	787,7	1 064,4	1 540,1	1 084,3	Commercial and public services
Kommersiya və ictimai xidmətlərin ümumi enerjinin son istehlakında xüsusi çəkisi, faizlə	6,5	6,5	8,0	11,1	8,1	Share of commercial and public services in final consumption of total energy, in percent
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	599,6	618,6	649,5	625,3	637,7	Agriculture, forestry and fishing
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılığın ümumi enerjinin son istehlakında xüsusi çəkisi, faizlə	5,3	5,1	4,9	4,5	4,7	Share of agriculture, forestry and fishing in final consumption of total energy, in percent
Qeyri-enerji məqsədli son istehlak	1 810,3	2 012,7	2 278,7	2 156,3	1 893,7	Final consumption for non-energy needs
Qeyri-enerji məqsədli son istehlakın ümumi enerjinin son istehlakında xüsusi çəkisi, faizlə	16,1	16,7	17,1	15,6	14,1	Share of final consumption of non-energy needs in final consumption of total energy, in percent

**1.8 Sənaye sahələrində 1 manatlıq məhsulun (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan enerji məhsullarının həcmi, kq neft ekvivalenti/manat**  
**Volume of energy products consumed for the production of product in amount of 1 manat (at current prices) in the industrial sectors, kg of oil equivalent/manat**

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Sənaye</b>	<b>0,248</b>	<b>0,118</b>	<b>0,153</b>	<b>0,149</b>	<b>0,118</b>	<b>0,122</b>	<b>0,120</b>	<b>0,113</b>	<b>Industry</b>
Qara metallurgiya	0,610	0,170	0,184	0,167	0,132	0,102	0,098	0,140	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	0,771	0,365	0,729	0,772	0,280	0,327	0,357	0,328	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	0,716	0,290	0,302	0,328	0,207	0,204	0,197	0,204	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	0,617	0,375	0,395	0,550	0,514	0,465	0,469	0,393	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,581	0,118	0,005	0,006	0,005	0,004	0,003	0,001	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,069	0,034	0,045	0,040	0,031	0,051	0,031	0,026	Machinery
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,141	0,051	0,071	0,039	0,038	0,036	0,036	0,035	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	0,086	0,031	0,043	0,039	0,038	0,039	0,029	0,021	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,226	0,050	0,060	0,067	0,055	0,054	0,008	0,023	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,128	0,063	0,064	0,055	0,047	0,037	0,044	0,042	Textile and leather
Sənayenin digər sahələri	0,206	0,036	0,043	0,026	0,029	0,034	0,026	0,034	Non-specified

**1.9 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan enerji məhsullarının həcmi, kq neft ekvivalenti/manat**  
**Volume of energy products used for the production of industrial value added (at current prices) of 1 manat, kg of oil equivalent/manat**

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Sənaye</b>	<b>0,854</b>	<b>0,384</b>	<b>0,502</b>	<b>0,444</b>	<b>0,374</b>	<b>0,375</b>	<b>0,362</b>	<b>0,341</b>	<b>Industry</b>
Qara metallurgiya	1,976	0,504	0,551	0,425	0,339	0,266	0,277	0,396	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	2,165	1,040	2,047	2,125	0,746	0,837	0,925	0,849	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	1,195	0,473	0,507	0,527	0,417	0,451	0,432	0,447	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	1,540	0,875	0,940	1,274	1,302	1,111	1,297	1,086	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,979	0,189	0,010	0,013	0,018	0,013	0,012	0,005	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,219	0,104	0,144	0,123	0,097	0,155	0,087	0,073	Machinery
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,576	0,211	0,286	0,129	0,140	0,130	0,119	0,118	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	0,245	0,085	0,128	0,119	0,116	0,120	0,082	0,060	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,755	0,168	0,201	0,188	0,162	0,144	0,021	0,059	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,453	0,170	0,169	0,142	0,125	0,097	0,108	0,106	Textile and leather
Sənayenin digər sahələri	0,766	0,130	0,169	0,101	0,129	0,123	0,091	0,117	Non-specified

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**1.10 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (müqayisəli qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan enerji məhsullarının həcmi<sup>1)</sup>, kq neft ekvivalenti/manat**

*Volume of energy products consumed for the production of industrial value added (in comparable prices) of 1 manat<sup>1)</sup>, kg of oil equivalent/manat*

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Sənaye</b>	<b>0,822</b>	<b>0,501</b>	<b>0,584</b>	<b>0,526</b>	<b>0,460</b>	<b>0,506</b>	<b>0,459</b>	<b>0,411</b>	<b>Industry</b>
Qara metallurgiya	0,501	0,309	0,314	0,301	0,310	0,276	0,253	0,378	<i>Iron and steel</i>
Kimya və neft-kimya	2,573	1,916	3,470	3,386	1,762	2,102	1,898	1,570	<i>Chemical and petrochemical</i>
Əlvan metallurgiya	16,452	11,177	13,049	12,690	10,967	9,790	9,294	10,065	<i>Non-ferrous metal</i>
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	1,296	0,933	0,956	1,268	1,257	1,222	1,302	1,165	<i>Non-metallic minerals</i>
Nəqliyyat avadanlıqları	0,925	0,175	0,009	0,009	0,007	0,006	0,006	0,003	<i>Transport equipment</i>
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,157	0,106	0,153	0,056	0,050	0,092	0,048	0,041	<i>Machinery</i>
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,656	0,262	0,385	0,222	0,226	0,222	0,201	0,181	<i>Food and tobacco</i>
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	0,341	0,135	0,245	0,224	0,244	0,312	0,225	0,179	<i>Paper, pulp and printing</i>
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,271	0,280	0,305	0,342	0,323	0,391	0,065	0,183	<i>Wood and wood products</i>
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,660	0,556	0,551	0,431	0,447	0,416	0,455	0,456	<i>Textile and leather</i>
Sənayenin digər sahələri	0,575	0,206	0,064	0,055	0,047	0,061	0,061	0,074	<i>Non-specified</i>

<sup>1)</sup> 2010-cu ilin qiymətləri ilə

<sup>1)</sup> by the price of 2010

**1.11 Sənaye sahələrində 1 manatlıq məhsulun (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan elektrik enerjisinin həcmi, kVt·st/manat**

*Volume of electricity consumed for the production of product in amount of 1 manat (at current prices) in the industrial sectors, kWh/manat*

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Sənaye</b>	<b>0,535</b>	<b>0,421</b>	<b>0,432</b>	<b>0,403</b>	<b>0,349</b>	<b>0,342</b>	<b>0,304</b>	<b>0,308</b>	<b>Industry</b>
Qara metallurgiya	2,357	0,900	1,171	1,332	0,993	0,818	0,714	0,773	<i>Iron and steel</i>
Kimya və neft-kimya	1,060	0,517	0,839	0,841	0,339	0,414	0,443	0,416	<i>Chemical and petrochemical</i>
Əlvan metallurgiya	7,870	3,237	3,304	3,733	2,292	2,133	2,081	2,248	<i>Non-ferrous metal</i>
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	0,735	0,586	0,654	0,675	0,660	0,641	0,576	0,503	<i>Non-metallic minerals</i>
Nəqliyyat avadanlıqları	0,325	0,435	0,025	0,023	0,017	0,015	0,017	0,007	<i>Transport equipment</i>
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,297	0,220	0,267	0,234	0,187	0,319	0,204	0,188	<i>Machinery</i>
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,132	0,186	0,171	0,152	0,175	0,128	0,110	0,132	<i>Food and tobacco</i>
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	0,679	0,232	0,366	0,338	0,328	0,341	0,275	0,195	<i>Paper, pulp and printing</i>
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,805	0,559	0,686	0,754	0,618	0,619	0,052	0,211	<i>Wood and wood products</i>
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,693	0,433	0,393	0,276	0,297	0,245	0,284	0,267	<i>Textile and leather</i>
Sənayenin digər sahələri	0,572	0,227	0,262	0,208	0,217	0,292	0,219	0,304	<i>Non-specified</i>

**1.12 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (müqayisəli qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan elektrik enerjisinin həcmi<sup>1)</sup>, kVt-st/manat**  
**The volume of electricity consumed for the production of valued added in amount of 1 manat (in comparable prices) in the industrial sectors<sup>1)</sup>, kWh/manat**

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Sənaye</b>	<b>1,772</b>	<b>1,780</b>	<b>1,651</b>	<b>1,422</b>	<b>1,362</b>	<b>1,422</b>	<b>1,160</b>	<b>1,119</b>	<b>Industry</b>
Qara metallurgiya	1,933	1,630	1,998	2,403	2,340	2,207	1,842	2,087	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	3,537	2,714	3,993	3,690	2,132	2,657	2,352	1,992	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	180,704	124,610	142,809	144,544	121,639	102,342	98,195	110,993	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	1,543	1,459	1,585	1,557	1,613	1,682	1,598	1,490	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,517	0,646	0,048	0,036	0,022	0,025	0,036	0,014	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,676	0,683	0,906	0,327	0,298	0,577	0,316	0,299	Machinery
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,615	0,962	0,920	0,860	1,048	0,795	0,617	0,674	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	2,686	1,004	2,083	1,941	2,088	2,738	2,121	1,653	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,968	3,111	3,470	3,845	3,620	4,517	0,410	1,674	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	3,568	3,819	3,404	2,174	2,842	2,738	2,932	2,919	Textile and leather
Sənayenin digər sahələri	1,592	1,296	0,392	0,433	0,353	0,530	0,518	0,660	Non-specified

<sup>1)</sup> 2010-cu ilin qiymətləri ilə

<sup>1)</sup> by the price of 2010

**1.13 Sənaye sahələrində 1 manatlıq məhsulun (cari qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan təbii qazın həcmi, kub metr/manat**  
**The volume of natural gas consumed for production of product in amount of 1 manat (at current prices) in the industrial sectors, cubic metres/manat**

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Sənaye</b>	<b>0,214</b>	<b>0,066</b>	<b>0,099</b>	<b>0,094</b>	<b>0,075</b>	<b>0,084</b>	<b>0,084</b>	<b>0,079</b>	<b>Industry</b>
Qara metallurgiya	0,431	0,100	0,089	0,056	0,050	0,034	0,039	0,079	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	0,728	0,076	0,395	0,398	0,149	0,213	0,214	0,196	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	0,041	0,008	0,007	0,003	0,008	0,022	0,019	0,011	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	0,592	0,347	0,357	0,526	0,489	0,439	0,450	0,375	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,588	0,012	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,046	0,013	0,023	0,020	0,015	0,025	0,014	0,010	Machinery
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,136	0,034	0,057	0,025	0,022	0,025	0,027	0,025	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	0,029	0,012	0,013	0,011	0,011	0,010	0,006	0,005	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,171	0,002	0,002	0,001	0,002	0,000	0,003	0,004	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,070	0,027	0,030	0,032	0,021	0,015	0,020	0,019	Textile and leather
Sənayenin digər sahələri	0,168	0,014	0,020	0,007	0,009	0,007	0,006	0,006	Non-specified

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 1.14 Sənaye sahələrində 1 manatlıq əlavə dəyərin (müqayisəli qiymətlərlə) istehsalına sərf olunan təbii qazın həcmi<sup>1)</sup>, kub metr/manat *The volume of natural gas consumed for production of value added in amount of 1 manat (in comparable prices) in the industrial sectors<sup>1)</sup>, cubic metres/manat*

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Sənaye</b>	<b>0,709</b>	<b>0,279</b>	<b>0,377</b>	<b>0,332</b>	<b>0,293</b>	<b>0,349</b>	<b>0,322</b>	<b>0,286</b>	<b>Industry</b>
Qara metallurgiya	0,353	0,180	0,152	0,101	0,117	0,092	0,102	0,213	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	2,430	0,401	1,878	1,745	0,939	1,368	1,138	0,939	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	0,946	0,324	0,309	0,122	0,402	1,033	0,886	0,565	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	1,243	0,865	0,866	1,214	1,196	1,153	1,247	1,111	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,935	0,017	0,004	0,004	0,003	0,002	0,002	0,001	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,106	0,042	0,078	0,028	0,024	0,045	0,022	0,016	Machinery
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,631	0,173	0,310	0,144	0,134	0,157	0,152	0,126	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	0,114	0,051	0,071	0,063	0,071	0,082	0,045	0,039	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,205	0,010	0,008	0,008	0,009	0,002	0,022	0,030	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,360	0,242	0,263	0,250	0,198	0,165	0,206	0,210	Textile and leather
Sənayenin digər sahələri	0,468	0,078	0,029	0,014	0,015	0,013	0,014	0,014	Non-specified

<sup>1)</sup> 2010-cu ilin qiymətləri ilə

<sup>1)</sup> by the price of 2010

### 1.15 Enerjetika sektoruna yönəldilmiş əsas kapitala investisiyalar, milyon manat *Investments in fixed assets directed to the energy sector, million manat*

	2015	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<b>Cəmi</b>	<b>7 424,3</b>	<b>6 598,1</b>	<b>6 338,9</b>	<b>6 474,2</b>	<b>6 296,3</b>	<b>6 154,7</b>	<b>7 389,7</b>	<b>7 173,2</b>	<b>Total</b>
o cümlədən:									including:
Xam neft və təbii qaz hasilatı	7 120,8	5 672,5	5 640,1	5 522,1	4 727,4	4 518,2	5 635,9	4 878,4	Extraction of crude oil and natural gas
Xam neft və təbii qaz hasilatı sahəsində xidmətlərin göstərilməsi	-	0,1	0,1	1,6	4,2	389,6	106,0	15,7	Provision of services in the field of extraction of crude oil and natural gas
Neft məhsullarının istehsalı	16,3	322,6	208,7	463,9	1 081,8	557,1	565,4	958,0	Production of petroleum products
Elektrik enerjisi, qaz, buxar və kondisiyalaşdırılmış hava ilə təchizat	287,2	602,9	490,0	486,6	482,9	689,8	1 082,4	1 321,1	Supply of electricity, gas, steam and air conditioning
Enerji sektorunda əsas kapitala yönəldilmiş investisiyaların ölkə iqtisadiyyatına yönəldilmiş investisiyalarda xüsusi çəkisi, faizlə	46,5	38,3	34,2	37,6	37,4	34,4	34,7	32,4	Share of investments directed to fixed assets in the energy sector in the investments directed to the country economy, percent

**2. Enerji balansı**

*2. Energy balances*

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.a 2020-2024-cü illər üzrə enerji balansı**

*Energy balance in 2020-2024*

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	60 458,3	66 202,0	66 451,8	65 257,6	66 212,0	Primary production
İdxal	278,5	307,2	2 887,8	5 352,3	2 233,1	Import
İxrac	-43 479,0	-48 552,9	-49 771,7	-51 637,0	-50 102,4	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-378,6	-460,1	-454,0	-429,9	-442,6	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-32,7	-28,0	-8,2	-3,1	-2,7	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-345,9	-432,1	-445,8	-426,8	-439,9	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-236,4	70,4	-458,5	307,2	580,7	Stock changes
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>16 642,8</b>	<b>17 566,6</b>	<b>18 655,4</b>	<b>18 850,2</b>	<b>18 480,8</b>	<b>Total energy supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>55,5</b>	<b>35,6</b>	<b>28,8</b>	<b>27,6</b>	<b>27,9</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-3 526,0</b>	<b>-3 629,7</b>	<b>-3 741,7</b>	<b>-3 356,8</b>	<b>-2 930,4</b>	<b>Transformation processes</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-2 165,4	-2 419,3	-2 637,1	-2 676,1	-1 894,1	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-1 123,1	-882,5	-836,9	-809,6	-697,0	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-48,0	-181,2	-42,8	-44,8	-52,6	Heat plants
Qaz emalı zavodları	32,1	31,6	30,3	26,2	28,4	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-221,6	-178,2	-255,1	147,7	-315,0	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	Other transformation processes
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>928,7</b>	<b>940,8</b>	<b>846,8</b>	<b>982,6</b>	<b>888,4</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>868,5</b>	<b>906,8</b>	<b>740,3</b>	<b>630,8</b>	<b>1 182,9</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>11 264,1</b>	<b>12 053,7</b>	<b>13 297,8</b>	<b>13 852,4</b>	<b>13 451,2</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>9 453,8</b>	<b>10 041,0</b>	<b>11 019,1</b>	<b>11 696,1</b>	<b>11 557,5</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 513,0</b>	<b>1 566,3</b>	<b>1 793,0</b>	<b>1 810,4</b>	<b>1 768,4</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	50,5	63,2	67,2	61,0	80,2	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	511,6	481,8	603,7	586,9	516,5	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	72,7	76,4	81,5	76,6	73,0	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	407,5	453,1	504,0	558,5	559,6	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,5	0,5	0,5	0,6	0,4	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	32,7	31,4	53,2	37,2	33,1	Machinery
Mədənçixarma	32,5	33,9	33,6	28,3	25,6	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	187,1	213,9	221,6	221,6	221,5	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	7,4	8,2	9,5	8,5	7,8	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	4,5	3,6	3,7	0,3	0,6	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	20,7	24,4	21,4	22,9	23,0	Textile and leather
Tikinti	170,2	157,1	165,9	181,3	192,6	Construction
Sənayenin digər sahələri	15,1	18,8	27,2	26,7	34,5	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>2 307,8</b>	<b>2 585,7</b>	<b>3 062,9</b>	<b>3 302,6</b>	<b>3 559,2</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	2 101,8	2 400,8	2 806,9	3 002,5	3 278,1	Road
Dəmir yolu	22,5	20,7	36,6	25,6	26,0	Rail
Daxili hava	136,8	98,7	157,4	195,3	220,4	Domestic aviation
Daxili su	39,7	58,6	57,4	71,2	25,9	Domestic navigation
Boru kəməri	6,8	6,9	4,4	8,0	8,8	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	0,2	-	0,2	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>5 633,0</b>	<b>5 889,0</b>	<b>6 163,2</b>	<b>6 583,1</b>	<b>6 229,9</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	599,6	618,6	649,5	625,3	637,7	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	733,9	787,7	1 064,4	1 540,1	1 084,3	Commerce and public services
Ev təsərrüfatları	4 299,5	4 482,7	4 449,3	4 417,7	4 507,9	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 810,3</b>	<b>2 012,7</b>	<b>2 278,7</b>	<b>2 156,3</b>	<b>1 893,7</b>	<b>Non-energy use</b>

**2.b 2020-2024-cü illər üzrə enerji balansı**  
**Energy balance in 2020-2024**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	2 531 611,2	2 772 067,1	2 782 492,4	2 732 464,0	2 771 801,8	Primary production
İdxal	11 661,7	12 860,4	120 914,1	224 106,4	93 488,4	Import
İxrac	-1 820 670,2	-2 033 069,8	-2 084 078,7	-2 162 159,5	-2 097 396,5	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-15 854,2	-19 267,2	-19 009,7	-18 002,0	-18 535,2	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-1 369,3	-1 173,0	-341,3	-128,0	-112,3	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-14 484,9	-18 094,2	-18 668,4	-17 874,0	-18 422,9	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-9 904,9	2 948,7	-19 200,1	12 861,4	24 309,1	Stock changes
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>696 843,6</b>	<b>735 539,2</b>	<b>781 118,0</b>	<b>789 270,3</b>	<b>773 667,6</b>	<b>Total energy supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>2 322,6</b>	<b>1 490,0</b>	<b>1 210,7</b>	<b>1 155,3</b>	<b>1 170,5</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-147 872,6</b>	<b>-152 231,0</b>	<b>-156 904,8</b>	<b>-140 806,0</b>	<b>-122 762,0</b>	<b>Transformation processes</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-90 671,8	-101 297,1	-110 418,1	-112 051,4	-79 311,1	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-47 090,1	-37 032,4	-35 115,6	-33 985,1	-29 262,1	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-2 075,1	-7 646,7	-1 850,3	-1 934,8	-2 262,4	Heat plants
Qaz emalı zavodları	1 344,5	1 322,1	1 266,2	1 095,0	1 188,5	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-9 380,1	-7 574,8	-10 782,9	6 078,7	-13 112,8	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	0,0	-2,1	-4,1	-8,4	-2,1	Other transformation processes
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>38 877,7</b>	<b>39 389,2</b>	<b>35 445,2</b>	<b>41 123,8</b>	<b>37 190,3</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>36 350,1</b>	<b>37 958,6</b>	<b>30 985,3</b>	<b>26 399,4</b>	<b>49 514,4</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>471 420,6</b>	<b>504 470,4</b>	<b>556 572,0</b>	<b>579 785,8</b>	<b>563 030,4</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>395 629,9</b>	<b>420 195,9</b>	<b>461 156,2</b>	<b>489 499,8</b>	<b>483 743,2</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>63 278,6</b>	<b>65 496,4</b>	<b>74 999,2</b>	<b>75 712,6</b>	<b>73 963,3</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	2 114,1	2 647,1	2 814,6	2 556,1	3 356,4	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	21 349,5	20 094,6	25 201,7	24 490,6	21 552,1	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	3 046,7	3 198,2	3 411,6	3 207,1	3 058,2	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	17 060,0	18 967,8	21 099,8	23 382,0	23 428,8	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	18,9	17,9	19,7	24,7	15,4	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	1 371,2	1 315,3	2 226,5	1 560,2	1 385,2	Machinery
Mədənçixarma	1 358,9	1 421,7	1 409,9	1 180,9	1 073,8	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	7 829,5	8 951,5	9 278,6	9 276,6	9 272,7	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	313,1	346,4	398,3	354,8	325,6	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	186,1	149,0	154,1	10,7	23,7	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	866,2	1 022,8	898,6	959,2	965,5	Textile and leather
Tikinti	7 127,5	6 578,0	6 943,3	7 594,3	8 062,1	Construction
Sənayenin digər sahələri	636,9	786,1	1 142,5	1 115,4	1 443,8	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>96 598,2</b>	<b>108 227,4</b>	<b>128 204,6</b>	<b>138 240,5</b>	<b>149 036,7</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	87 972,9	100 490,5	117 489,7	125 679,9	137 270,3	Road
Dəmir yolu	941,4	864,2	1 529,7	1 072,1	1 086,7	Rail
Daxili hava	5 729,0	4 131,6	6 592,4	8 177,0	9 228,8	Domestic aviation
Daxili su	1 659,3	2 452,7	2 401,5	2 977,4	1 084,4	Domestic navigation
Boru kəməri	287,1	288,4	182,8	334,1	366,5	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	8,5	-	8,5	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>235 753,1</b>	<b>246 472,1</b>	<b>257 952,4</b>	<b>275 546,7</b>	<b>260 743,2</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	25 096,3	25 891,9	27 184,6	26 178,6	26 693,9	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	30 716,6	32 961,1	44 549,4	64 467,2	45 381,7	Commerce and public services
Ev təsərrüfatları	179 940,2	187 619,1	186 218,4	184 900,9	188 667,6	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>75 790,7</b>	<b>84 274,5</b>	<b>95 415,8</b>	<b>90 286,0</b>	<b>79 287,2</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.1 2020-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**

*Energy balance by products in 2020*

min NET

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
	Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total	Refinery gas	Liquefied gases	Motor gasoline	Kerosene - type jet fuel	Other kerosene
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	60 458,3	35 533,3	-	-	-	-	-	-	-
İdxal	278,5	-	-	262,6	-	18,5	119,3	-	17,5
İxrac	-43 479,0	-29 197,1	-	-1 270,3	-	-14,2	-66,1	-50,4	-
Beynəlxalq reymlər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-378,6	-	-	-378,6	-	-	-	-345,9	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-32,7	-	-	-32,7	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-345,9	-	-	-345,9	-	-	-	-345,9	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-236,4	-195,7	-	-56,9	-	4,8	-41,0	-2,5	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>16 642,8</b>	<b>6 140,5</b>	<b>-</b>	<b>-1 443,2</b>	<b>-</b>	<b>9,1</b>	<b>12,2</b>	<b>-398,8</b>	<b>17,5</b>
Statistik fərq	55,5	-	-	26,1	-	-	8,4	-	-
Transferlər	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-3 526,0</b>	<b>-6 070,1</b>	<b>-</b>	<b>5 873,4</b>	<b>230,9</b>	<b>228,0</b>	<b>1 204,2</b>	<b>535,3</b>	<b>-17,5</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-2 165,4	-	-	-12,7	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-1 123,1	-	-	-0,2	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-48,0	-	-	-0,2	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	32,1	-	-	38,0	-	15,9	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-221,6	-6 070,1	-	5 848,5	230,9	212,1	1 204,2	535,3	-17,5
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>928,7</b>	<b>20,7</b>	<b>-</b>	<b>332,4</b>	<b>180,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
İtkilər	868,5	49,7	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>11 264,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 071,7</b>	<b>50,7</b>	<b>237,1</b>	<b>1 208,0</b>	<b>136,5</b>	<b>-</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>9 453,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2 763,8</b>	<b>-</b>	<b>33,0</b>	<b>1 208,0</b>	<b>136,5</b>	<b>-</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 513,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>172,5</b>	<b>-</b>	<b>0,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Qara metallurgiya	50,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	511,6	-	-	64,4	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	72,7	-	-	0,9	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	407,5	-	-	0,4	-	0,1	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	0,5	-	-	0,1	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	32,7	-	-	0,9	-	0,1	-	-	-
Mədəncixarma	32,5	-	-	9,6	-	0,1	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	187,1	-	-	5,7	-	0,1	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-
İstehsalı	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	20,7	-	-	0,5	-	-	-	-	-
Tikinti	170,2	-	-	89,3	-	0,1	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	15,1	-	-	0,7	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>2 307,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2 260,2</b>	<b>-</b>	<b>26,8</b>	<b>1 201,7</b>	<b>136,5</b>	<b>-</b>
Avtomobil	2 101,8	-	-	2 081,5	-	26,8	1 201,7	-	-
Dəmir yolu	22,5	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Daxili hava	136,8	-	-	136,8	-	-	-	136,5	-
Daxili su	39,7	-	-	39,7	-	-	-	-	-
Boru kəməri	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	0,2	-	-	0,2	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>5 633,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>331,1</b>	<b>-</b>	<b>5,7</b>	<b>6,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	599,6	-	-	308,9	-	0,1	5,7	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	733,9	-	-	9,8	-	1,0	-	-	-
Ev təsərrüfatları	4 299,5	-	-	12,4	-	4,6	0,6	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 810,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 307,9</b>	<b>50,7</b>	<b>204,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

thousand TOE

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri		
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları							
Diesel fuel (gas oil)	Fuel oil	Bitumen	Other petroleum products	Natural gas	Renewables and wastes	Heat	Electricity	Other fuel products		
-	-	-	-	24 712,6	212,4	-	-	-	-	Primary production
0,4	-	0,1	106,8	-	-	-	11,7	4,2	-	Import
-863,8	-0,3	-122,6	-152,9	-12 912,6	-	-	-99,0	-	-	Export
-32,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-32,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
-16,6	-2,5	6,5	-5,6	15,9	0,3	-	-	-	-	Stock changes
<b>-912,7</b>	<b>-2,8</b>	<b>-116,0</b>	<b>-51,7</b>	<b>11 815,9</b>	<b>212,7</b>	<b>-</b>	<b>-87,3</b>	<b>4,2</b>	<b>-</b>	<b>Total energy supply</b>
12,5	-	4,8	0,4	27,4	-	-	2,0	-	-	Statistical difference
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transfers
<b>2 209,6</b>	<b>62,4</b>	<b>366,5</b>	<b>1 054,0</b>	<b>-5 701,4</b>	<b>-179,7</b>	<b>329,6</b>	<b>2 222,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-12,7	-	-	-	-3 633,9	-179,7	-	1 660,9	-	-	Electricity plants
-0,2	-	-	-	-1 853,4	-	169,2	561,3	-	-	CHP plants
-0,1	-0,1	-	-	-208,2	-	160,4	-	-	-	Heat plants
-	-	-	22,1	-5,9	-	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
2 222,6	62,5	366,5	1 031,9	-	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	152,2	253,7	-	0,2	321,7	-	-	Energy industries own use
-	-	-	-	622,3	-	20,9	175,6	-	-	Losses
<b>1 284,4</b>	<b>59,6</b>	<b>245,7</b>	<b>849,7</b>	<b>5 211,1</b>	<b>33,0</b>	<b>308,5</b>	<b>1 635,6</b>	<b>4,2</b>	<b>-</b>	<b>Final consumption</b>
<b>1 284,0</b>	<b>37,8</b>	<b>-</b>	<b>64,5</b>	<b>4 712,5</b>	<b>33,0</b>	<b>308,5</b>	<b>1 635,6</b>	<b>0,4</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>83,3</b>	<b>24,2</b>	<b>-</b>	<b>64,5</b>	<b>796,6</b>	<b>7,3</b>	<b>153,2</b>	<b>383,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	15,9	-	-	34,6	-	-	Iron and steel
-	0,2	-	64,2	246,0	-	153,2	48,0	-	-	Chemical and petrochemical
-	0,9	-	-	0,6	-	-	71,2	-	-	Non-ferrous metal
-	-	-	0,3	364,1	-	-	43,0	-	-	Non-metallic minerals
0,1	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	Transport equipment
0,1	0,7	-	-	15,4	-	-	16,4	-	-	Machinery
9,4	0,1	-	-	8,8	0,4	-	13,7	-	-	Mining and quarrying
3,1	2,5	-	-	112,9	6,3	-	62,2	-	-	Food and tobacco
-	-	-	-	1,9	-	-	5,5	-	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	0,1	-	-	4,4	-	-	Wood and wood products
0,5	-	-	-	11,2	-	-	9,0	-	-	Textile and leather
69,4	19,8	-	-	15,9	-	-	65,0	-	-	Construction
0,7	-	-	-	3,6	0,6	-	10,2	-	-	Non-specified
<b>895,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>21,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>26,1</b>	<b>0,4</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
853,0	-	-	-	20,3	-	-	-	-	-	Road
2,0	-	-	-	-	-	-	20,1	0,4	-	Rail
0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
39,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	0,8	-	-	6,0	-	-	Pipeline
-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>305,7</b>	<b>13,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 894,8</b>	<b>25,7</b>	<b>155,3</b>	<b>1 226,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
290,3	12,8	-	-	161,0	0,3	-	129,4	-	-	Agriculture, forestry and fishing
8,2	0,6	-	-	201,2	18,3	20,1	484,5	-	-	Commerce and public services
7,2	-	-	-	3 532,6	7,1	135,2	612,2	-	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>0,4</b>	<b>21,8</b>	<b>245,7</b>	<b>785,2</b>	<b>498,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,8</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**
**2.2 2020-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**
*Energy balance by products in 2020*

teracoul

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
					Refinery gas	Liquefied gases	Motor gasoline	Kerosene - type jet fuel	Other kerosene
	Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total					
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	2 531 611,2	1 488 117,7	-	-	-	-	-	-	-
İdخال	11 661,7	-	-	10 992,3	-	773,0	4 993,6	-	732,0
İxrac	-1 820 670,2	-1 222 762,1	-	-53 179,1	-	-592,8	-2 768,9	-2 111,2	-
Beynəlxalq reyسلər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-15 854,2	-	-	-15 854,2	-	-	-	-14 484,9	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-1 369,3	-	-	-1 369,3	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-14 484,9	-	-	-14 484,9	-	-	-	-14 484,9	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-9 904,9	-8 196,5	-	-2 382,9	-	199,2	-1 714,9	-103,6	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>696 843,6</b>	<b>257 159,1</b>	<b>-</b>	<b>-60 423,9</b>	<b>-</b>	<b>379,4</b>	<b>509,8</b>	<b>-16 699,7</b>	<b>732,0</b>
Statistik fərq	2 322,6	-	-	1 091,4	-	-	350,0	-	-
Transferlər	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-147 872,6</b>	<b>-254 211,5</b>	<b>-</b>	<b>245 871,8</b>	<b>9 667,8</b>	<b>9 541,9</b>	<b>50 402,3</b>	<b>22 415,9</b>	<b>-732,0</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-90 671,8	-	-	-533,2	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-47 090,1	-	-	-8,5	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-2 075,1	-	-	-8,5	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	1 344,5	-	-	1 590,6	-	663,9	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-9 380,1	-254 211,5	-	244 831,4	9 667,8	8 878,0	50 402,3	22 415,9	-732,0
Neft-kimya zavodları	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>38 877,7</b>	<b>866,2</b>	<b>-</b>	<b>13 917,4</b>	<b>7 543,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
İtkilər	36 350,1	2 081,4	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>471 420,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>170 439,1</b>	<b>2 124,8</b>	<b>9 921,3</b>	<b>50 562,1</b>	<b>5 716,2</b>	<b>-</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>395 629,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>115 683,5</b>	<b>-</b>	<b>1 380,0</b>	<b>50 562,1</b>	<b>5 716,2</b>	<b>-</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>63 278,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7 217,8</b>	<b>-</b>	<b>23,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Qara metallurgiya	2 114,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	21 349,5	-	-	2 694,2	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	3 046,7	-	-	38,2	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	17 060,0	-	-	17,3	-	4,7	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	18,9	-	-	4,3	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	1 371,2	-	-	38,7	-	4,7	-	-	-
Mədəncixarma	1 358,9	-	-	401,4	-	4,7	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	7 829,5	-	-	234,5	-	4,7	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	313,1	-	-	-	-	-	-	-	-
İstehsalı	186,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	866,2	-	-	21,3	-	-	-	-	-
Tikinti	7 127,5	-	-	3 738,0	-	4,7	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	636,9	-	-	29,9	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>96 598,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>94 607,4</b>	<b>-</b>	<b>1 119,3</b>	<b>50 298,6</b>	<b>5 716,2</b>	<b>-</b>
Avtomobil	87 972,9	-	-	87 125,3	-	1 119,3	50 298,6	-	-
Dəmir yolu	941,4	-	-	85,3	-	-	-	-	-
Daxili hava	5 729,0	-	-	5 729,0	-	-	-	5 716,2	-
Daxili su	1 659,3	-	-	1 659,3	-	-	-	-	-
Boru kəməri	287,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	8,5	-	-	8,5	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>235 753,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13 858,3</b>	<b>-</b>	<b>237,2</b>	<b>263,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	25 096,3	-	-	12 930,4	-	4,8	237,6	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	30 716,6	-	-	409,4	-	42,7	-	-	-
Ev təsərrüfatları	179 940,2	-	-	518,5	-	189,7	25,9	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>75 790,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>54 755,6</b>	<b>2 124,8</b>	<b>8 541,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

terajoule

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri	
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları						
Diesel fuel (gas oil)	Fuel oil	Bitumen	Other petroleum products	Natural gas	Renewables and wastes	Heat	Electricity	Other fuel products	
-	-	-	-	1 034 594,0	8 899,5	-	-	-	Primary production
17,1	-	4,1	4 472,5	-	-	-	491,4	178,0	Import
-36 159,5	-12,8	-5 134,9	-6 399,0	-540 586,5	-	-	-4 142,5	-	Export
-1 369,3	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-1 369,3	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
-695,3	-106,2	274,4	-236,5	664,0	10,5	-	-	-	Stock changes
<b>-38 207,0</b>	<b>-119,0</b>	<b>-4 856,4</b>	<b>-2 163,0</b>	<b>494 671,5</b>	<b>8 910,0</b>	<b>-</b>	<b>-3 651,1</b>	<b>178,0</b>	<b>Total energy supply</b>
<b>524,7</b>	<b>-</b>	<b>200,6</b>	<b>16,1</b>	<b>1 148,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>82,8</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>92 495,3</b>	<b>2 612,6</b>	<b>15 343,2</b>	<b>44 124,8</b>	<b>-238 687,9</b>	<b>-7 529,2</b>	<b>13 663,4</b>	<b>93 020,8</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-533,2	-	-	-	-152 134,8	-7 529,2	-	69 525,4	-	Electricity plants
-8,5	-	-	-	-77 592,7	-	7 015,7	23 495,4	-	CHP plants
-4,3	-4,2	-	-	-8 714,3	-	6 647,7	-	-	Heat plants
-	-	-	926,7	-246,1	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
93 041,3	2 616,8	15 343,2	43 198,1	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	6 374,4	10 620,4	-	7,9	13 465,8	-	Energy industries own use
-	-	-	-	26 053,0	-	863,8	7 351,9	-	Losses
<b>53 763,6</b>	<b>2 493,6</b>	<b>10 286,2</b>	<b>35 571,3</b>	<b>218 161,8</b>	<b>1 380,8</b>	<b>12 791,7</b>	<b>68 469,2</b>	<b>178,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>53 746,6</b>	<b>1 580,3</b>	<b>-</b>	<b>2 698,3</b>	<b>197 288,1</b>	<b>1 380,8</b>	<b>12 791,7</b>	<b>68 469,2</b>	<b>16,6</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>3 485,0</b>	<b>1 011,0</b>	<b>-</b>	<b>2 698,3</b>	<b>33 349,4</b>	<b>306,8</b>	<b>6 352,1</b>	<b>16 052,5</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	664,0	-	-	1 450,1	-	Iron and steel
-	8,5	-	2 685,7	10 296,2	-	6 352,1	2 007,0	-	Chemical and petrochemical
-	38,2	-	-	27,3	-	-	2 981,2	-	Non-ferrous metal
-	-	-	12,6	15 241,2	-	-	1 801,5	-	Non-metallic minerals
4,3	-	-	-	7,8	-	-	6,8	-	Transport equipment
4,3	29,7	-	-	644,5	-	-	688,0	-	Machinery
392,4	4,3	-	-	367,2	14,7	-	575,6	-	Mining and quarrying
127,9	101,9	-	-	4 726,3	264,8	-	2 603,9	-	Food and tobacco
-	-	-	-	82,0	-	-	231,1	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	3,9	-	-	182,2	-	Wood and wood products
21,3	-	-	-	468,7	-	-	376,2	-	Textile and leather
2 904,9	828,4	-	-	667,9	-	-	2 721,6	-	Construction
29,9	-	-	-	152,4	27,3	-	427,3	-	Non-specified
<b>37 464,8</b>	<b>8,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>882,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 091,5</b>	<b>16,6</b>	<b>Transport</b>
35 707,4	-	-	-	847,6	-	-	-	-	Road
85,3	-	-	-	-	-	-	839,5	16,6	Rail
12,8	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
1 659,3	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	35,1	-	-	252,0	-	Pipeline
-	8,5	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>12 796,8</b>	<b>560,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>163 056,0</b>	<b>1 074,0</b>	<b>6 439,6</b>	<b>51 325,2</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
12 152,7	535,3	-	-	6 737,8	10,5	-	5 417,6	-	Agriculture, forestry and fishing
341,2	25,5	-	-	8 425,3	765,1	834,0	20 282,8	-	Commerce and public services
302,9	-	-	-	147 892,9	298,4	5 605,6	25 624,8	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>17,0</b>	<b>913,3</b>	<b>10 286,2</b>	<b>32 873,0</b>	<b>20 873,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>161,4</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERGETİKASI**
**2.3 2021-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**
**Energy balance by products in 2021**

min NET

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
					Refinery gas	Liquefied gases	Motor gasoline	Kerosene - type jet fuel	Other kerosene
	Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total					
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	66 202,0	35 583,1	-	-	-	-	-	-	-
İdxal	307,2	-	-	290,5	-	-	160,1	8,9	0,0
İxrac	-48 552,9	-28 910,6	-	-1 698,2	-	-5,8	-54,6	-12,4	-
Beynəlxalq reyسلər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-460,1	-	-	-460,1	-	-	-	-432,1	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-28,0	-	-	-28,0	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-432,1	-	-	-432,1	-	-	-	-432,1	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	70,4	211,5	-	205,9	-	2,0	50,0	26,8	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>17 566,6</b>	<b>6 884,0</b>	<b>-</b>	<b>-1 661,9</b>	<b>-</b>	<b>-3,8</b>	<b>155,5</b>	<b>-408,8</b>	<b>0,0</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>35,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>20,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-3 629,7</b>	<b>-6 822,5</b>	<b>-</b>	<b>6 527,7</b>	<b>249,5</b>	<b>320,0</b>	<b>1 306,0</b>	<b>507,1</b>	<b>0,0</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-2 419,3	-	-	-14,9	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-882,5	-	-	-2,6	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-181,2	-	-	-136,0	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	31,6	-	-	36,9	-	14,3	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-178,2	-6 822,5	-	6 644,3	249,5	305,7	1 306,0	507,1	0,0
Neft-kimyə zavodları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>940,8</b>	<b>9,6</b>	<b>-</b>	<b>356,2</b>	<b>189,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>İtkilər</b>	<b>906,8</b>	<b>51,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>12 053,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 489,2</b>	<b>59,7</b>	<b>316,2</b>	<b>1 453,4</b>	<b>98,3</b>	<b>-</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>10 041,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2 973,0</b>	<b>-</b>	<b>29,9</b>	<b>1 453,4</b>	<b>98,3</b>	<b>-</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 566,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>101,7</b>	<b>-</b>	<b>0,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Qara metallurgiya	63,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	481,8	-	-	5,2	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	76,4	-	-	0,9	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	453,1	-	-	0,7	-	-	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	0,5	-	-	0,1	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	31,4	-	-	1,0	-	0,1	-	-	-
Mədəncixarma	33,9	-	-	10,9	-	0,1	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	213,9	-	-	3,2	-	0,2	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	8,2	-	-	-	-	-	-	-	-
İstehsalı	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	24,4	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Tikinti	157,1	-	-	78,0	-	0,1	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	18,8	-	-	0,7	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>2 585,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2 539,3</b>	<b>-</b>	<b>18,4</b>	<b>1 448,1</b>	<b>98,3</b>	<b>-</b>
Avtomobil	2 400,8	-	-	2 380,1	-	18,4	1 448,1	-	-
Dəmir yolu	20,7	-	-	1,9	-	-	-	-	-
Daxili hava	98,7	-	-	98,7	-	-	-	98,3	-
Daxili su	58,6	-	-	58,6	-	-	-	-	-
Boru kəməri	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>5 889,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>332,0</b>	<b>-</b>	<b>11,0</b>	<b>5,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və baliqçılıq	618,6	-	-	308,4	-	0,2	4,9	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	787,7	-	-	7,3	-	1,5	-	-	-
Ev təsərrüfatları	4 482,7	-	-	16,3	-	9,3	0,4	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2 012,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 516,2</b>	<b>59,7</b>	<b>286,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

thousand TOE

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri	
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları						
Diesel fuel (gas oil)	Fuel oil	Bitumen	Other petroleum products	Natural gas	Renewables and wastes	Heat	Electricity	Other fuel products	
-	-	-	-	30 395,6	223,3	-	-	-	- Primary production
-	-	-	121,5	-	-	-	13,0	3,7	Import
-1 121,5	-2,2	-182,9	-318,8	-17 800,2	-	-	-143,9	-	Export
-28,0	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-28,0	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
10,4	68,0	10,7	38,0	-348,9	1,8	-	-	-	Stock changes
<b>-1 139,1</b>	<b>65,8</b>	<b>-172,2</b>	<b>-159,3</b>	<b>12 246,5</b>	<b>225,1</b>	<b>-</b>	<b>-130,9</b>	<b>3,8</b>	<b>Total energy supply</b>
12,0	-	-	0,3	13,0	-	-	2,2	-	Statistical difference
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transfers
<b>2 514,0</b>	<b>-28,0</b>	<b>354,2</b>	<b>1 304,9</b>	<b>-5 893,0</b>	<b>-194,5</b>	<b>354,2</b>	<b>2 398,4</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-14,9	-	-	-	-4 087,3	-194,4	-	1 877,3	-	Electricity plants
-0,2	-	-	-2,4	-1 602,8	-	201,8	521,1	-	CHP plants
-0,1	-135,9	-	-	-197,6	-	152,4	-	-	Heat plants
-	-	-	22,6	-5,3	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
2 529,2	107,9	354,2	1 284,7	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-0,1	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	166,4	247,4	-	0,1	327,5	-	Energy industries own use
-	-	-	-	652,0	-	18,3	184,6	-	Losses
<b>1 362,9</b>	<b>37,8</b>	<b>182,0</b>	<b>978,9</b>	<b>5 441,1</b>	<b>30,6</b>	<b>335,8</b>	<b>1 753,2</b>	<b>3,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>1 362,7</b>	<b>23,0</b>	<b>-</b>	<b>5,7</b>	<b>4 948,2</b>	<b>30,6</b>	<b>335,8</b>	<b>1 753,2</b>	<b>0,2</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>84,2</b>	<b>11,3</b>	<b>-</b>	<b>5,7</b>	<b>849,7</b>	<b>8,3</b>	<b>187,0</b>	<b>419,6</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	22,2	-	-	41,0	-	Iron and steel
-	-	-	5,2	239,5	-	187,0	50,1	-	Chemical and petrochemical
-	0,9	-	-	2,6	-	-	72,9	-	Non-ferrous metal
-	0,2	-	0,5	402,4	-	-	50,0	-	Non-metallic minerals
0,1	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	Transport equipment
0,1	0,8	-	-	14,2	-	-	16,2	-	Machinery
10,7	0,1	-	-	8,6	0,2	-	14,2	-	Mining and quarrying
1,2	1,8	-	-	118,0	7,5	-	85,2	-	Food and tobacco
-	-	-	-	2,2	-	-	6,0	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	0,1	-	-	3,5	-	Wood and wood products
1,0	-	-	-	10,1	-	-	13,3	-	Textile and leather
70,4	7,5	-	-	24,2	-	-	54,9	-	Construction
0,7	-	-	-	5,4	0,6	-	12,1	-	Non-specified
<b>974,3</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>21,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>24,8</b>	<b>0,2</b>	<b>Transport</b>
913,6	-	-	-	20,7	-	-	-	-	Road
1,7	0,2	-	-	-	-	-	18,6	0,2	Rail
0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
58,6	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	0,7	-	-	6,2	-	Pipeline
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>304,2</b>	<b>11,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 077,1</b>	<b>22,3</b>	<b>148,8</b>	<b>1 308,8</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
292,0	11,3	-	-	169,1	0,1	-	141,0	-	Agriculture, forestry and fishing
5,6	0,2	-	-	171,3	16,0	23,9	569,2	-	Commerce and public services
6,6	-	-	-	3 736,7	6,2	124,9	598,6	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>0,2</b>	<b>14,8</b>	<b>182,0</b>	<b>973,2</b>	<b>492,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,6</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.4 2021-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**

*Energy balance by products in 2021*

teracoul

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total	Refinery gas	Liquefied gases	Motor gasoline	Kerosene - type jet fuel	Other kerosene	
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	2 772 067,1	1 490 203,5	-	-	-	-	-	-	
İdخال	12 860,4	-	-	12 158,8	-	-	6 699,8	371,3	0,2
İxrac	-2 033 069,8	-1 210 760,4	-	-71 082,9	-	-241,9	-2 285,1	-518,1	-
Beynəlxalq reyسلər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-19 267,2	-	-	-19 267,2	-	-	-	-18 094,2	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-1 173,0	-	-	-1 173,0	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-18 094,2	-	-	-18 094,2	-	-	-	-18 094,2	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	2 948,7	8 855,8	-	8 623,0	-	85,4	2 095,1	1 122,5	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>735 539,2</b>	<b>288 298,9</b>	<b>-</b>	<b>-69 568,3</b>	<b>-</b>	<b>-156,5</b>	<b>6 509,8</b>	<b>-17 118,5</b>	<b>0,2</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>1 490,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>856,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>341,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-152 231,0</b>	<b>-285 721,8</b>	<b>-</b>	<b>273 266,7</b>	<b>10 445,5</b>	<b>13 392,8</b>	<b>54 665,8</b>	<b>21 233,0</b>	<b>-0,2</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-101 297,1	-	-	-622,8	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-37 032,4	-	-	-109,0	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-7 646,7	-	-	-5 693,2	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	1 322,1	-	-	1 544,7	-	597,5	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-7 574,8	-285 721,8	-	278 147,0	10 445,5	12 795,3	54 665,8	21 233,0	-0,2
Neft-kimya zavodları	-2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>39 389,2</b>	<b>400,8</b>	<b>-</b>	<b>14 915,3</b>	<b>7 946,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>İtkilər</b>	<b>37 958,6</b>	<b>2 176,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>504 470,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>187 926,4</b>	<b>2 498,8</b>	<b>13 236,3</b>	<b>60 834,3</b>	<b>4 114,5</b>	<b>-</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>420 195,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>124 440,3</b>	<b>-</b>	<b>1 252,0</b>	<b>60 834,3</b>	<b>4 114,5</b>	<b>-</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>65 496,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 258,4</b>	<b>-</b>	<b>23,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Qara metallurgiya	2 647,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	20 094,6	-	-	216,7	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	3 198,2	-	-	38,2	-	-	-	-	-
Qeyri-metall mineral maddələrin istehsalı	18 967,8	-	-	27,4	-	-	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	17,9	-	-	4,3	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	1 315,3	-	-	43,0	-	4,7	-	-	-
Mədəncixarma	1 421,7	-	-	456,8	-	4,7	-	-	-
Qida məhsulları və tütun istehsalı	8 951,5	-	-	132,9	-	9,5	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	346,4	-	-	-	-	-	-	-	-
İstehsalı	149,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	1 022,8	-	-	42,6	-	-	-	-	-
Tikinti	6 578,0	-	-	3 266,6	-	4,7	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	786,1	-	-	29,9	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>108 227,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>106 288,7</b>	<b>-</b>	<b>768,3</b>	<b>60 614,0</b>	<b>4 114,5</b>	<b>-</b>
Avtomobil	100 490,5	-	-	99 623,4	-	768,3	60 614,0	-	-
Dəmir yolu	864,2	-	-	81,0	-	-	-	-	-
Daxili hava	4 131,6	-	-	4 131,6	-	-	-	4 114,5	-
Daxili su	2 452,7	-	-	2 452,7	-	-	-	-	-
Boru kəməri	288,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>246 472,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13 893,2</b>	<b>-</b>	<b>460,1</b>	<b>220,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və baliqçılıq	25 891,9	-	-	12 904,9	-	9,5	203,0	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	32 961,1	-	-	304,8	-	61,7	-	-	-
Ev təsərrüfatları	187 619,1	-	-	683,5	-	388,9	17,3	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>84 274,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>63 486,1</b>	<b>2 498,8</b>	<b>11 984,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

terajoule

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri	
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları						
Diesel fuel (gas oil)	Fuel oil	Bitumen	Other petroleum products	Natural gas	Renewables and wastes	Heat	Electricity	Other fuel products	
-	-	-	-	1 272 508,4	9 355,2	-	-	-	Primary production
-	-	-	5 087,5	-	-	-	545,8	155,8	Import
-46 947,2	-93,5	-7 657,3	-13 339,8	-745 202,3	-	-	-6 024,2	-	Export
-1 173,0	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-1 173,0	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
435,1	2 846,2	446,3	1 592,4	-14 608,5	75,6	-	-	2,8	Stock changes
<b>-47 685,1</b>	<b>2 752,7</b>	<b>-7 211,0</b>	<b>-6 659,9</b>	<b>512 697,6</b>	<b>9 430,8</b>	<b>-</b>	<b>-5 478,4</b>	<b>158,6</b>	<b>Total energy supply</b>
503,3	-	-	12,1	542,9	-	-	90,4	-	Statistical difference
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transfers
<b>105 240,8</b>	<b>-1 173,3</b>	<b>14 831,4</b>	<b>54 630,9</b>	<b>-246 710,8</b>	<b>-8 146,7</b>	<b>14 685,5</b>	<b>100 396,1</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-622,8	-	-	-	-171 114,1	-8 144,6	-	78 584,4	-	Electricity plants
-8,5	-	-	-100,5	-67 101,2	-	8 366,1	21 811,7	-	CHP plants
-4,3	-5 688,9	-	-	-8 272,9	-	6 319,4	-	-	Heat plants
-	-	-	947,2	-222,6	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
105 876,4	4 515,6	14 831,4	53 784,2	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-2,1	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	6 968,6	10 358,7	-	6,3	13 708,1	-	Energy industries own use
-	-	-	-	27 295,1	-	758,3	7 728,9	-	Losses
<b>57 052,4</b>	<b>1 579,4</b>	<b>7 620,4</b>	<b>40 990,3</b>	<b>227 790,1</b>	<b>1 284,1</b>	<b>13 920,9</b>	<b>73 390,3</b>	<b>158,6</b>	<b>Final consumption</b>
<b>57 043,9</b>	<b>960,0</b>	-	<b>235,6</b>	<b>207 154,7</b>	<b>1 284,1</b>	<b>13 920,9</b>	<b>73 390,3</b>	<b>5,6</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>3 527,7</b>	<b>471,5</b>	-	<b>235,6</b>	<b>35 571,9</b>	<b>346,8</b>	<b>7 753,5</b>	<b>17 565,8</b>	-	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	929,6	-	-	1 717,5	-	Iron and steel
-	-	-	216,7	10 026,7	-	7 753,5	2 097,7	-	Chemical and petrochemical
-	38,2	-	-	109,4	-	-	3 050,6	-	Non-ferrous metal
-	8,5	-	18,9	16 846,6	-	-	2 093,8	-	Non-metallic minerals
4,3	-	-	-	7,8	-	-	5,8	-	Transport equipment
4,3	34,0	-	-	593,7	-	-	678,6	-	Machinery
447,9	4,2	-	-	359,3	10,5	-	595,1	-	Mining and quarrying
51,2	72,2	-	-	4 941,1	313,2	-	3 564,3	-	Food and tobacco
-	-	-	-	93,7	-	-	252,7	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	3,9	-	-	145,1	-	Wood and wood products
42,6	-	-	-	421,8	-	-	558,4	-	Textile and leather
2 947,5	314,4	-	-	1 011,7	-	-	2 299,7	-	Construction
29,9	-	-	-	226,6	23,1	-	506,5	-	Non-specified
<b>40 783,4</b>	<b>8,5</b>	-	-	<b>894,5</b>	-	-	<b>1 038,6</b>	<b>5,6</b>	<b>Transport</b>
38 241,1	-	-	-	867,1	-	-	-	-	Road
72,5	8,5	-	-	-	-	-	777,6	5,6	Rail
17,1	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
2 452,7	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	27,4	-	-	261,0	-	Pipeline
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>12 732,8</b>	<b>480,0</b>	-	-	<b>170 688,3</b>	<b>937,3</b>	<b>6 167,4</b>	<b>54 785,9</b>	-	<b>Other fields of economy</b>
12 220,9	471,5	-	-	7 081,6	2,1	-	5 903,3	-	Agriculture, forestry and fishing
234,6	8,5	-	-	7 171,4	670,4	989,0	23 825,5	-	Commerce and public services
277,3	-	-	-	156 435,3	264,8	5 178,4	25 057,1	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>8,5</b>	<b>619,4</b>	<b>7 620,4</b>	<b>40 754,7</b>	<b>20 635,4</b>	-	-	-	<b>153,0</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**
**2.5 2022-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**
**Energy balance by products in 2022**

min NET

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total						
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	66 451,8	33 593,2	-	-	-	-	-	-	-
İdxal	2 887,8	692,9	-	719,8	-	-	309,5	37,4	4,4
İxrac	-49 771,7	-27 421,7	-	-973,8	-	-	-31,8	-2,7	-
doldurulmuşdur	-454,0	-	-	-454,0	-	-	-	-445,8	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-8,2	-	-	-8,2	-	-	-	0,0	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-445,8	-	-	-445,8	-	-	-	-445,8	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-458,5	-323,0	-	-200,8	-	-1,7	-4,6	-20,9	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>18 655,4</b>	<b>6 541,4</b>	<b>-</b>	<b>-908,8</b>	<b>-</b>	<b>-1,7</b>	<b>273,1</b>	<b>-432,0</b>	<b>4,4</b>
Statistik fərq	28,8	-	-	19,5	-	-	7,7	-	-
Transferlər	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-3 741,7</b>	<b>-6 458,3</b>	<b>-</b>	<b>6 216,1</b>	<b>190,8</b>	<b>289,9</b>	<b>1 332,8</b>	<b>588,8</b>	<b>-4,4</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-2 637,1	-	-	-20,6	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-837,0	-	-	-1,2	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-42,7	-	-	-0,3	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	30,3	-	-	35,0	-	12,6	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-255,1	-6 458,3	-	6 203,2	190,8	277,3	1 332,8	588,8	-4,4
Neft-kimya zavodları	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>846,8</b>	<b>15,9</b>	<b>-</b>	<b>263,4</b>	<b>140,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
İtkilər	740,3	67,2	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>13 297,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 024,4</b>	<b>49,9</b>	<b>288,2</b>	<b>1 598,2</b>	<b>156,8</b>	<b>-</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>11 019,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 452,9</b>	<b>-</b>	<b>26,9</b>	<b>1 598,2</b>	<b>156,8</b>	<b>-</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 793,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>128,3</b>	<b>-</b>	<b>0,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Qara metallurgiya	67,2	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	603,7	-	-	5,1	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	81,5	-	-	0,2	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	504,0	-	-	0,5	-	0,1	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	0,5	-	-	0,1	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	53,2	-	-	0,4	-	0,1	-	-	-
Mədəncixarma	33,6	-	-	11,8	-	0,1	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	221,6	-	-	1,6	-	0,2	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	21,4	-	-	1,4	-	-	-	-	-
Tikinti	165,9	-	-	106,1	-	0,1	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	27,2	-	-	1,1	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>3 062,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 019,2</b>	<b>-</b>	<b>17,8</b>	<b>1 592,5</b>	<b>156,8</b>	<b>-</b>
Avtomobil	2 806,9	-	-	2 792,8	-	17,8	1 592,5	-	-
Dəmir yolu	36,6	-	-	11,4	-	-	-	-	-
Daxili hava	157,4	-	-	157,4	-	-	-	156,8	-
Daxili su	57,4	-	-	57,4	-	-	-	-	-
Boru kəməri	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	0,2	-	-	0,2	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>6 163,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>305,4</b>	<b>-</b>	<b>8,5</b>	<b>5,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
balıqçılıq	649,5	-	-	293,1	-	0,2	5,3	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	1 064,4	-	-	4,1	-	1,1	-	-	-
Ev təsərrüfatları	4 449,3	-	-	8,2	-	7,2	0,4	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2 278,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 571,5</b>	<b>49,9</b>	<b>261,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

thousand TOE

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri	
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları	Natural gas	Renewables and wastes	Heat	Electricity	Other fuel products	
Diesel fuel (gas oil)	Fuel oil	Bitumen	Other petroleum products						
-	-	-	-	32 613,5	245,1	-	-	-	- Primary production
42,6	95,8	-	230,1	1 449,9	-	-	11,8	13,4	Import
-566,8	-68,7	-75,4	-228,4	-21 118,4	-	-	-257,8	-	Export
-8,2	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-8,2	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
0,7	-98,3	-5,6	-70,4	64,7	0,6	-	-	-	Stock changes
<b>-531,7</b>	<b>-71,2</b>	<b>-81,0</b>	<b>-68,7</b>	<b>13 009,7</b>	<b>245,7</b>	-	<b>-246,0</b>	<b>13,4</b>	<b>Total energy supply</b>
<b>11,4</b>	-	-	<b>0,4</b>	<b>8,0</b>	-	-	<b>1,3</b>	-	<b>Statistical difference</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>2 213,2</b>	<b>78,9</b>	<b>335,8</b>	<b>1 190,3</b>	<b>-6 114,2</b>	<b>-223,4</b>	<b>340,7</b>	<b>2 497,4</b>	-	<b>Transformation processes</b>
-20,6	-	-	-	-4 468,4	-223,3	-	2 075,2	-	Electricity plants
-0,2	-0,1	-	-0,9	-1 451,4	-	193,4	422,2	-	CHP plants
-0,3	-	-	-	-189,7	-	147,3	-	-	Heat plants
-	-	-	22,4	-4,7	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
2 234,3	79,0	335,8	1 168,8	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-0,1	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	122,5	235,4	-	12,3	319,8	-	Energy industries own use
-	-	-	-	465,2	-	19,9	188,0	-	Losses
<b>1 670,1</b>	<b>7,7</b>	<b>254,8</b>	<b>998,7</b>	<b>6 186,9</b>	<b>22,3</b>	<b>308,5</b>	<b>1 742,3</b>	<b>13,4</b>	<b>Final consumption</b>
<b>1 658,4</b>	<b>7,5</b>	-	<b>5,1</b>	<b>5 492,9</b>	<b>22,3</b>	<b>308,5</b>	<b>1 742,3</b>	<b>0,2</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>115,5</b>	<b>7,1</b>	-	<b>5,1</b>	<b>1 061,9</b>	<b>6,1</b>	<b>166,4</b>	<b>430,3</b>	-	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	21,0	-	-	46,2	-	Iron and steel
-	-	-	5,1	366,6	-	166,4	65,6	-	Chemical and petrochemical
-	0,2	-	-	8,0	-	-	73,3	-	Non-ferrous metal
-	0,4	-	-	443,8	-	-	59,7	-	Non-metallic minerals
0,1	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	Transport equipment
-	0,3	-	-	24,1	-	-	28,7	-	Machinery
11,7	-	-	-	9,4	-	-	12,4	-	Mining and quarrying
0,3	1,1	-	-	146,1	5,5	-	68,4	-	Food and tobacco
-	-	-	-	2,3	-	-	7,2	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	-	-	-	3,7	-	Wood and wood products
1,4	-	-	-	7,9	-	-	12,1	-	Textile and leather
100,9	5,1	-	-	27,2	-	-	32,6	-	Construction
1,1	-	-	-	5,3	0,6	-	20,2	-	Non-specified
<b>1 251,9</b>	<b>0,2</b>	-	-	<b>14,8</b>	-	-	<b>28,8</b>	<b>0,1</b>	<b>Transport</b>
1 182,5	-	-	-	14,1	-	-	-	-	Road
11,4	-	-	-	-	-	-	25,1	0,1	Rail
0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
57,4	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	0,7	-	-	3,7	-	Pipeline
-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>291,0</b>	<b>0,2</b>	-	-	<b>4 416,2</b>	<b>16,2</b>	<b>142,1</b>	<b>1 283,2</b>	<b>0,1</b>	<b>Other fields of economy</b>
287,6	-	-	-	172,6	0,2	-	183,6	-	Agriculture, forestry and fishing
2,8	0,2	-	-	489,1	11,3	25,1	534,7	0,1	Commerce and public services
0,6	-	-	-	3 754,5	4,7	117,0	564,9	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>11,7</b>	<b>0,2</b>	<b>254,8</b>	<b>993,6</b>	<b>694,0</b>	-	-	-	<b>13,2</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.6 2022-ci il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**

*Energy balance by products in 2022*

teracoul

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total	Refinery gas	Liquefied gases	Motor gasoline	Kerosene - type jet fuel	Other kerosene	
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	2 782 492,4	1 406 864,0	-	-	-	-	-	-	-
İdxal	120 914,1	29 019,5	-	30 138,6	-	-	12 954,8	1 567,2	185,2
İxrac	-2 084 078,7	-1 148 407,7	-	-40 761,2	-	-	-1 330,4	-112,3	-
doldurulmuşdur	-19 009,7	-	-	-19 009,7	-	-	-	-18 668,4	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-341,3	-	-	-341,3	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-18 668,4	-	-	-18 668,4	-	-	-	-18 668,4	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-19 200,1	-13 527,2	-	-8 407,1	-	-71,2	-194,4	-876,4	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>781 118,0</b>	<b>273 948,6</b>	-	<b>-38 039,4</b>	-	<b>-71,2</b>	<b>11 430,0</b>	<b>-18 089,9</b>	<b>185,2</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>1 210,7</b>	-	-	<b>817,9</b>	-	-	<b>324,0</b>	-	-
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-156 904,8</b>	<b>-270 470,9</b>	-	<b>260 230,1</b>	<b>7 989,2</b>	<b>12 136,0</b>	<b>55 788,9</b>	<b>24 656,7</b>	<b>-185,2</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-110 418,1	-	-	-861,6	-	-	-	-	-
elektrik stansiyaları	-35 119,8	-	-	-48,9	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-1 846,1	-	-	-12,8	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	1 266,2	-	-	1 465,4	-	526,4	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-10 782,9	-270 470,9	-	259 688,0	7 989,2	11 609,6	55 788,9	24 656,7	-185,2
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-4,1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>35 445,2</b>	<b>663,7</b>	-	<b>11 027,7</b>	<b>5 898,4</b>	-	-	-	-
<b>İtkilər</b>	<b>30 985,3</b>	<b>2 814,0</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>556 572,0</b>	-	-	<b>210 345,1</b>	<b>2 090,8</b>	<b>12 064,8</b>	<b>66 894,9</b>	<b>6 566,8</b>	-
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>461 156,2</b>	-	-	<b>144 539,7</b>	-	<b>1 128,6</b>	<b>66 894,9</b>	<b>6 566,8</b>	-
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>74 999,2</b>	-	-	<b>5 375,3</b>	-	<b>28,3</b>	-	-	-
Qara metallurgiya	2 814,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	25 201,7	-	-	212,5	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	3 411,6	-	-	8,5	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	21 099,8	-	-	21,7	-	4,7	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	19,7	-	-	4,3	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	2 226,5	-	-	17,4	-	4,7	-	-	-
Mədənçixarma	1 409,9	-	-	495,2	-	4,7	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	9 278,6	-	-	69,0	-	9,5	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	398,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	154,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	898,6	-	-	59,7	-	-	-	-	-
Tikinti	6 943,3	-	-	4 440,1	-	4,7	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	1 142,5	-	-	46,9	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>128 204,6</b>	-	-	<b>126 380,1</b>	-	<b>744,6</b>	<b>66 657,3</b>	<b>6 566,8</b>	-
Avtomobil	117 489,7	-	-	116 899,9	-	744,6	66 657,3	-	-
Dəmir yolu	1 529,7	-	-	477,8	-	-	-	-	-
Daxili hava	6 592,4	-	-	6 592,4	-	-	-	6 566,8	-
Daxili su	2 401,5	-	-	2 401,5	-	-	-	-	-
Boru kəməri	182,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	8,5	-	-	8,5	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>257 952,4</b>	-	-	<b>12 784,3</b>	-	<b>355,7</b>	<b>237,6</b>	-	-
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və baliqçılıq	27 184,6	-	-	12 267,3	-	9,5	220,3	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	44 549,4	-	-	175,3	-	47,4	-	-	-
Ev təsərrüfatları	186 218,4	-	-	341,7	-	298,8	17,3	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>95 415,8</b>	-	-	<b>65 805,4</b>	<b>2 090,8</b>	<b>10 936,2</b>	-	-	-

terajoule

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri	
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları	Natural gas	Renewables and wastes	Heat	Electricity	Other fuel products	
Diesel fuel (gas oil)	Fuel oil	Bitumen	Other petroleum products						
-	-	-	-	1 365 361,8	10 266,6	-	-	-	Primary production
1 783,0	4 010,1	-	9 638,3	60 699,2	-	-	493,6	563,2	Import
-23 725,3	-2 875,9	-3 157,1	-9 560,2	-884 119,2	-	-	-10 790,6	-	Export
-341,3	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-341,3	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
29,9	-4 112,1	-233,4	-2 949,5	2 706,9	27,3	-	-	-	Stock changes
<b>-22 253,7</b>	<b>-2 977,9</b>	<b>-3 390,5</b>	<b>-2 871,4</b>	<b>544 648,7</b>	<b>10 293,9</b>	<b>-</b>	<b>-10 297,0</b>	<b>563,2</b>	<b>Total energy supply</b>
477,8	-	-	16,1	335,9	-	-	56,9	-	Statistical difference
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transfers
<b>92 644,7</b>	<b>3 300,7</b>	<b>14 057,5</b>	<b>49 841,6</b>	<b>-255 971,9</b>	<b>-9 360,7</b>	<b>14 125,3</b>	<b>104 543,3</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-861,6	-	-	-	-187 070,1	-9 356,6	-	86 870,2	-	Electricity plants
-8,5	-4,2	-	-36,2	-60 761,7	-	8 017,7	17 673,1	-	CHP plants
-12,8	-	-	-	-7 940,9	-	6 107,6	-	-	Heat plants
-	-	-	939,0	-199,2	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
93 527,6	3 304,9	14 057,5	48 938,8	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-4,1	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	5 129,3	9 854,8	-	509,1	13 389,9	-	Energy industries own use
-	-	-	-	19 475,3	-	827,8	7 868,2	-	Losses
<b>69 913,2</b>	<b>322,8</b>	<b>10 667,0</b>	<b>41 824,8</b>	<b>259 010,8</b>	<b>933,2</b>	<b>12 788,4</b>	<b>72 931,3</b>	<b>563,2</b>	<b>Final consumption</b>
69 422,6	314,3	-	212,5	229 958,0	933,2	12 788,4	72 931,3	5,6	Final energy consumption
4 837,2	297,3	-	212,5	44 458,2	256,4	6 896,4	18 012,9	-	Industry and construction
-	-	-	-	878,9	-	-	1 935,7	-	Iron and steel
-	-	-	212,5	15 346,7	-	6 896,4	2 746,1	-	Chemical and petrochemical
-	8,5	-	-	335,9	-	-	3 067,2	-	Non-ferrous metal
-	17,0	-	-	18 580,8	-	-	2 497,3	-	Non-metallic minerals
4,3	-	-	-	7,8	-	-	7,6	-	Transport equipment
-	12,7	-	-	1 007,8	-	-	1 201,3	-	Machinery
490,5	-	-	-	394,5	-	-	520,2	-	Mining and quarrying
12,8	46,7	-	-	6 116,8	231,2	-	2 861,6	-	Food and tobacco
-	-	-	-	97,7	-	-	300,6	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	-	-	-	154,1	-	Wood and wood products
59,7	-	-	-	332,0	-	-	506,9	-	Textile and leather
4 223,0	212,4	-	-	1 136,7	-	-	1 366,5	-	Construction
46,9	-	-	-	222,6	25,2	-	847,8	-	Non-specified
<b>52 402,9</b>	<b>8,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>617,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 204,6</b>	<b>2,8</b>	<b>Transport</b>
49 498,0	-	-	-	589,8	-	-	-	-	Road
477,8	-	-	-	-	-	-	1 049,1	2,8	Rail
25,6	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
2 401,5	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	27,3	-	-	155,5	-	Pipeline
-	8,5	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>12 182,5</b>	<b>8,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>184 882,7</b>	<b>676,8</b>	<b>5 892,0</b>	<b>53 713,8</b>	<b>2,8</b>	<b>Other fields of economy</b>
12 037,5	-	-	-	7 226,1	6,3	-	7 684,9	-	Agriculture, forestry and fishing
119,4	8,5	-	-	20 475,2	475,1	1 040,9	22 380,1	2,8	Commerce and public services
25,6	-	-	-	157 181,4	195,4	4 851,1	23 648,8	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>490,6</b>	<b>8,5</b>	<b>10 667,0</b>	<b>41 612,3</b>	<b>29 052,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>557,6</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.7 2023-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**

*Energy balance by products in 2023*

min NET

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total						
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	65 257,6	31 021,7	-	-	-	-	-	-	-
İdxal	5 352,3	2 084,5	-	561,2	-	20,8	157,9	38,8	18,3
İxrac	-51 637,0	-26 824,0	-	-1 271,0	-	-	-34,2	-70,3	-
Beynəlxalq reyسلər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-429,9	-	-	-429,9	-	-	-	-426,8	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-3,1	-	-	-3,1	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-426,8	-	-	-426,8	-	-	-	-426,8	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	307,2	265,9	-	50,8	-	-3,3	-12,9	15,4	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>18 850,2</b>	<b>6 548,1</b>	-	<b>-1 088,9</b>	-	<b>17,5</b>	<b>110,8</b>	<b>-442,9</b>	<b>18,3</b>
Statistik fərq	27,6	-	-	19,4	-	-	7,3	-	-
Transferlər	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-3 356,8</b>	<b>-6 457,1</b>	-	<b>6 615,6</b>	<b>223,3</b>	<b>282,8</b>	<b>1 545,0</b>	<b>637,8</b>	<b>-18,3</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-2 676,1	-	-	-16,8	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-809,6	-	-	-9,1	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazxanalar)	-44,8	-	-	-0,3	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	26,2	-	-	37,0	-	12,7	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	147,7	-6 457,1	-	6 604,8	223,3	270,1	1 545,0	637,8	-18,3
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>982,6</b>	<b>13,5</b>	-	<b>307,0</b>	<b>176,3</b>	-	-	-	-
<b>İtkilər</b>	<b>630,8</b>	<b>77,5</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>13 852,4</b>	-	-	<b>5 200,3</b>	<b>47,0</b>	<b>300,3</b>	<b>1 648,5</b>	<b>194,9</b>	-
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>11 696,1</b>	-	-	<b>3 675,6</b>	-	<b>24,3</b>	<b>1 648,5</b>	<b>194,9</b>	-
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 810,4</b>	-	-	<b>128,7</b>	-	<b>0,5</b>	-	-	-
Qara metallurgiya	61,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	586,9	-	-	4,7	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	76,6	-	-	0,2	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	558,5	-	-	0,5	-	0,1	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	0,6	-	-	0,1	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	37,2	-	-	0,1	-	0,1	-	-	-
Mədənçıxarma	28,3	-	-	8,1	-	-	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	221,6	-	-	1,0	-	0,2	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	22,9	-	-	0,5	-	-	-	-	-
Tikinti	181,3	-	-	112,4	-	0,1	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	26,7	-	-	1,1	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>3 302,6</b>	-	-	<b>3 257,0</b>	-	<b>14,9</b>	<b>1 643,6</b>	<b>194,9</b>	-
Avtomobil	3 002,5	-	-	2 989,2	-	14,9	1 643,6	-	-
Dəmir yolu	25,6	-	-	1,3	-	-	-	-	-
Daxili hava	195,3	-	-	195,3	-	-	-	194,9	-
Daxili su	71,2	-	-	71,2	-	-	-	-	-
Boru kəməri	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>6 583,1</b>	-	-	<b>289,9</b>	-	<b>8,9</b>	<b>4,9</b>	-	-
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	625,3	-	-	277,6	-	0,1	4,6	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	1 540,1	-	-	3,8	-	1,1	-	-	-
Ev təsərrüfatları	4 417,7	-	-	8,5	-	7,7	0,3	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2 156,3</b>	-	-	<b>1 524,7</b>	<b>47,0</b>	<b>276,0</b>	-	-	-

thousand TOE

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri		
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları							
Diesel fuel (gas oil)	Fuel oil	Bitumen	Other petroleum products	Natural gas	Renewables and wastes	Heat	Electricity	Other fuel products		
-	-	-	-	33 974,6	261,3	-	-	-	-	Primary production
28,2	133,8	-	163,4	2 679,6	-	-	18,2	8,8	-	Import
-728,1	-160,9	-0,6	-276,9	-23 262,9	-	-	-279,1	-	-	Export
-3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
-16,1	50,1	5,6	12,0	-11,1	-0,1	-	-	-	1,7	Stock changes
<b>-719,1</b>	<b>23,0</b>	<b>5,0</b>	<b>-101,5</b>	<b>13 380,2</b>	<b>261,2</b>	-	<b>-260,9</b>	<b>10,5</b>	-	<b>Total energy supply</b>
11,6	-	-	0,5	7,2	-	-	1,0	-	-	Statistical difference
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transfers
<b>2 534,5</b>	<b>-6,9</b>	<b>271,7</b>	<b>1 145,7</b>	<b>-6 162,6</b>	<b>-239,5</b>	<b>366,5</b>	<b>2 520,3</b>	-	-	<b>Transformation processes</b>
-16,8	-	-	-	-4 518,9	-239,3	-	2 098,9	-	-	Electricity plants
-0,1	-7,9	-	-1,1	-1 439,0	-	217,1	421,4	-	-	CHP plants
-0,3	-	-	-	-193,9	-	149,4	-	-	-	Heat plants
-	-	-	24,3	-10,8	-	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
2 551,7	1,0	271,7	1 122,5	-	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-0,2	-	-	-	-	Other transformation processes
-	11,5	-	119,2	317,4	-	12,3	332,4	-	-	Energy industries own use
-	-	-	-	340,8	-	20,0	192,5	-	-	Losses
<b>1 803,8</b>	<b>4,6</b>	<b>276,7</b>	<b>924,5</b>	<b>6 552,2</b>	<b>21,7</b>	<b>334,2</b>	<b>1 733,5</b>	<b>10,5</b>	-	<b>Final consumption</b>
<b>1 798,8</b>	<b>4,6</b>	-	<b>4,5</b>	<b>5 931,0</b>	<b>21,7</b>	<b>334,2</b>	<b>1 733,5</b>	<b>0,1</b>	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>119,2</b>	<b>4,5</b>	-	<b>4,5</b>	<b>1 091,9</b>	<b>6,1</b>	<b>191,2</b>	<b>392,5</b>	-	-	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	22,8	-	-	38,2	-	-	Iron and steel
0,2	-	-	4,5	328,4	-	191,2	62,6	-	-	Chemical and petrochemical
-	0,2	-	-	6,8	-	-	69,6	-	-	Non-ferrous metal
-	0,4	-	-	499,1	-	-	58,9	-	-	Non-metallic minerals
0,1	-	-	-	0,2	-	-	0,3	-	-	Transport equipment
-	-	-	-	16,1	-	-	21,0	-	-	Machinery
8,1	-	-	-	8,7	-	-	11,5	-	-	Mining and quarrying
0,3	0,5	-	-	156,7	5,4	-	58,5	-	-	Food and tobacco
-	-	-	-	1,6	-	-	6,9	-	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	0,1	-	-	0,2	-	-	Wood and wood products
0,5	-	-	-	9,7	-	-	12,7	-	-	Textile and leather
108,9	3,4	-	-	36,2	-	-	32,7	-	-	Construction
1,1	-	-	-	5,5	0,7	-	19,4	-	-	Non-specified
<b>1 403,6</b>	-	-	-	<b>13,8</b>	-	-	<b>31,7</b>	<b>0,1</b>	-	<b>Transport</b>
1 330,7	-	-	-	13,3	-	-	-	-	-	Road
1,3	-	-	-	-	-	-	24,2	0,1	-	Rail
0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
71,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	0,5	-	-	7,5	-	-	Pipeline
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>276,0</b>	<b>0,1</b>	-	-	<b>4 825,3</b>	<b>15,6</b>	<b>143,0</b>	<b>1 309,3</b>	-	-	<b>Other fields of economy</b>
272,9	-	-	-	176,6	0,1	-	171,0	-	-	Agriculture, forestry and fishing
2,6	0,1	-	-	931,9	10,9	25,0	568,5	-	-	Commerce and public services
0,5	-	-	-	3 716,8	4,6	118,0	569,8	-	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>5,0</b>	-	<b>276,7</b>	<b>920,0</b>	<b>621,2</b>	-	-	-	<b>10,4</b>	-	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.8 2023-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**

*Energy balance by products in 2023*

teracoul

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total						
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	2 732 464,0	1 299 172,1	-	-	-	-	-	-	-
İdxal	224 106,4	87 295,5	-	23 496,8	-	872,6	6 609,1	1 623,3	766,4
İxrac	-2 162 159,5	-1 123 374,4	-	-53 198,1	-	-	-1 429,8	-2 944,4	-
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-18 002,0	-	-	-18 002,0	-	-	-	-17 874,0	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-128,0	-	-	-128,0	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-17 874,0	-	-	-17 874,0	-	-	-	-17 874,0	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	12 861,4	11 135,5	-	2 125,6	-	-137,5	-540,0	647,6	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>789 270,3</b>	<b>274 228,7</b>	-	<b>-45 577,7</b>	-	<b>735,1</b>	<b>4 639,3</b>	<b>-18 547,5</b>	<b>766,4</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>1 155,3</b>	-	-	<b>813,1</b>	-	-	<b>306,7</b>	-	-
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-140 806,0</b>	<b>-270 419,2</b>	-	<b>276 949,6</b>	<b>9 349,1</b>	<b>11 837,3</b>	<b>64 670,2</b>	<b>26 707,4</b>	<b>-766,4</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-112 051,4	-	-	-703,8	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-33 985,1	-	-	-379,8	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-1 934,8	-	-	-12,8	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	1 095,0	-	-	1 548,1	-	531,2	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	6 078,7	-270 419,2	-	276 497,9	9 349,1	11 306,1	64 670,2	26 707,4	-766,4
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-8,4	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>41 123,8</b>	<b>564,5</b>	-	<b>12 850,5</b>	<b>7 381,5</b>	-	-	-	-
<b>İtkilər</b>	<b>26 399,4</b>	<b>3 245,0</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>579 785,8</b>	-	-	<b>217 708,3</b>	<b>1 967,6</b>	<b>12 572,4</b>	<b>69 002,8</b>	<b>8 159,9</b>	-
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>489 499,8</b>	-	-	<b>153 865,5</b>	-	<b>1 019,7</b>	<b>69 002,8</b>	<b>8 159,9</b>	-
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>75 712,6</b>	-	-	<b>5 392,6</b>	-	<b>23,7</b>	-	-	-
Qara metallurgiya	2 556,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	24 490,6	-	-	195,5	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	3 207,1	-	-	8,5	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	23 382,0	-	-	21,7	-	4,7	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	24,7	-	-	4,3	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	1 560,2	-	-	4,7	-	4,7	-	-	-
Mədənçixarma	1 180,9	-	-	337,0	-	-	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	9 276,6	-	-	43,7	-	9,6	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	354,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	959,2	-	-	21,3	-	-	-	-	-
Tikinti	7 594,3	-	-	4 709,0	-	4,7	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	1 115,4	-	-	46,9	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>138 240,5</b>	-	-	<b>136 331,2</b>	-	<b>621,3</b>	<b>68 795,5</b>	<b>8 159,9</b>	-
Avtomobil	125 679,9	-	-	125 121,3	-	621,3	68 795,5	-	-
Dəmir yolu	1 072,1	-	-	55,5	-	-	-	-	-
Daxili hava	8 177,0	-	-	8 177,0	-	-	-	8 159,9	-
Daxili su	2 977,4	-	-	2 977,4	-	-	-	-	-
Boru kəməri	334,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>275 546,7</b>	-	-	<b>12 141,7</b>	-	<b>374,7</b>	<b>207,3</b>	-	-
balıqçılıq	26 178,6	-	-	11 622,4	-	4,7	194,4	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	64 467,2	-	-	162,6	-	47,5	-	-	-
Ev təsərrüfatları	184 900,9	-	-	356,7	-	322,5	12,9	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>90 286,0</b>	-	-	<b>63 842,8</b>	<b>1 967,6</b>	<b>11 552,7</b>	-	-	-

terajoule

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri		
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları							Natural gas
-	-	-	-	1 422 346,4	10 945,5	-	-	-	-	Primary production
1 181,6	5 598,8	-	6 845,0	112 180,3	-	-	763,2	370,6	-	Import
-30 477,7	-6 733,1	-24,6	-11 588,5	-973 902,5	-	-	-11 684,5	-	-	Export
-128,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-128,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
-673,9	2 098,5	233,4	497,5	-464,8	-4,1	-	-	-	69,2	Stock changes
<b>-30 098,0</b>	<b>964,2</b>	<b>208,8</b>	<b>-4 246,0</b>	<b>560 159,4</b>	<b>10 941,4</b>	<b>-</b>	<b>-10 921,3</b>	<b>439,8</b>	<b>-</b>	<b>Total energy supply</b>
<b>486,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>20,1</b>	<b>300,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>41,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>106 094,0</b>	<b>-288,8</b>	<b>11 375,4</b>	<b>47 971,4</b>	<b>-257 997,2</b>	<b>-10 035,5</b>	<b>15 195,1</b>	<b>105 501,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-703,8	-	-	-	-189 183,2	-10 027,1	-	87 862,7	-	-	Electricity plants
-4,3	-331,3	-	-44,2	-60 244,2	-	9 000,4	17 638,5	-	-	CHP plants
-12,8	-	-	-	-8 116,7	-	6 194,7	-	-	-	Heat plants
-	-	-	1 016,9	-453,1	-	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
106 814,9	42,5	11 375,4	46 998,7	-	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-8,4	-	-	-	-	Other transformation processes
-	<b>480,0</b>	<b>-</b>	<b>4 989,0</b>	<b>13 285,9</b>	<b>-</b>	<b>510,0</b>	<b>13 912,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14 268,6</b>	<b>-</b>	<b>829,0</b>	<b>8 056,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>75 509,7</b>	<b>195,4</b>	<b>11 584,2</b>	<b>38 716,3</b>	<b>274 306,9</b>	<b>905,9</b>	<b>13 856,1</b>	<b>72 568,8</b>	<b>439,8</b>	<b>-</b>	<b>Final consumption</b>
<b>75 300,7</b>	<b>195,4</b>	<b>-</b>	<b>187,0</b>	<b>248 300,7</b>	<b>905,9</b>	<b>13 856,1</b>	<b>72 568,8</b>	<b>2,8</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>4 990,7</b>	<b>191,2</b>	<b>-</b>	<b>187,0</b>	<b>45 711,9</b>	<b>252,2</b>	<b>7 927,7</b>	<b>16 428,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	957,0	-	-	1 599,1	-	-	Iron and steel
8,5	-	-	187,0	13 749,1	-	7 927,7	2 618,3	-	-	Chemical and petrochemical
-	8,5	-	-	285,1	-	-	2 913,5	-	-	Non-ferrous metal
-	17,0	-	-	20 893,2	-	-	2 467,1	-	-	Non-metallic minerals
4,3	-	-	-	7,8	-	-	12,6	-	-	Transport equipment
-	-	-	-	675,7	-	-	879,8	-	-	Machinery
337,0	-	-	-	363,3	-	-	480,6	-	-	Mining and quarrying
12,8	21,3	-	-	6 558,2	224,9	-	2 449,8	-	-	Food and tobacco
-	-	-	-	66,4	-	-	288,4	-	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	3,9	-	-	6,8	-	-	Wood and wood products
21,3	-	-	-	406,2	-	-	531,7	-	-	Textile and leather
4 559,9	144,4	-	-	1 515,5	-	-	1 369,8	-	-	Construction
46,9	-	-	-	230,5	27,3	-	810,7	-	-	Non-specified
<b>58 754,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>578,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 328,4</b>	<b>2,8</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
55 704,5	-	-	-	558,6	-	-	-	-	-	Road
55,5	-	-	-	-	-	-	1 013,8	2,8	-	Rail
17,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
2 977,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	19,5	-	-	314,6	-	-	Pipeline
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>11 555,5</b>	<b>4,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>202 010,7</b>	<b>653,7</b>	<b>5 928,4</b>	<b>54 812,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
11 423,3	-	-	-	7 394,1	2,1	-	7 160,0	-	-	Agriculture, forestry and fishing
110,9	4,2	-	-	39 013,3	456,1	1 035,9	23 799,3	-	-	Commerce and public services
21,3	-	-	-	155 603,3	195,5	4 892,5	23 852,9	-	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>209,0</b>	<b>-</b>	<b>11 584,2</b>	<b>38 529,3</b>	<b>26 006,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>437,0</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.9 2024-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**

*Energy balance by products in 2024*

min NET

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
	Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total	Refinery gas	Liquefied gases	Motor gasoline	Kerosene - type jet fuel	Other kerosene
İkin enerji məhsullarının istehsalı	66 212,0	29 778,5	-	-	-	-	-	-	-
İdخال	2 233,1	1 562,9	-	632,6	-	40,4	363,0	46,0	18,7
İxrac	-50 102,4	-25 017,5	-	-627,0	-	-	-	-	-
Beynəlxalq reyسلər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-442,6	-	-	-442,6	-	-	-	-439,9	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-2,7	-	-	-2,7	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-439,9	-	-	-439,9	-	-	-	-439,9	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	580,7	-245,5	-	128,5	-	3,3	31,8	8,3	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>18 480,8</b>	<b>6 078,4</b>	<b>-</b>	<b>-308,5</b>	<b>-</b>	<b>43,7</b>	<b>394,8</b>	<b>-385,6</b>	<b>18,7</b>
Statistik fərq	27,9	-	-	20,4	-	-	7,0	-	-
Transferlər	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-2 930,4</b>	<b>-6 005,2</b>	<b>-</b>	<b>5 712,4</b>	<b>192,0</b>	<b>207,3</b>	<b>1 294,1</b>	<b>605,6</b>	<b>-18,7</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-1 894,1	-	-	-17,2	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-697,0	-	-	-0,3	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-52,6	-	-	-0,3	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	28,4	-	-	40,0	-	13,3	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-315,0	-6 005,2	-	5 690,2	192,0	194,0	1 294,1	605,6	-18,7
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>888,4</b>	<b>16,3</b>	<b>-</b>	<b>245,9</b>	<b>152,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
İtkilər	1 182,9	56,9	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>13 451,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 137,6</b>	<b>39,8</b>	<b>251,0</b>	<b>1 681,9</b>	<b>220,0</b>	<b>-</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>11 557,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 932,6</b>	<b>-</b>	<b>20,1</b>	<b>1 681,9</b>	<b>220,0</b>	<b>-</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 768,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>125,8</b>	<b>-</b>	<b>1,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Qara metallurgiya	80,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	516,5	-	-	3,3	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	73,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	559,6	-	-	0,1	-	0,1	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	33,1	-	-	0,1	-	0,1	-	-	-
Mədəncixarma	25,6	-	-	6,8	-	-	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	221,5	-	-	0,7	-	0,2	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	23,0	-	-	0,5	-	-	-	-	-
Tikinti	192,6	-	-	113,3	-	0,9	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	34,5	-	-	1,0	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>3 559,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 492,0</b>	<b>-</b>	<b>10,9</b>	<b>1 673,3</b>	<b>220,0</b>	<b>-</b>
Avtomobil	3 278,1	-	-	3 243,9	-	10,9	1 673,3	-	-
Dəmir yolu	26,0	-	-	1,8	-	-	-	-	-
Daxili hava	220,4	-	-	220,4	-	-	-	220,0	-
Daxili su	25,9	-	-	25,9	-	-	-	-	-
Boru kəməri	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>6 229,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>314,8</b>	<b>-</b>	<b>7,9</b>	<b>8,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	637,7	-	-	301,4	-	0,1	8,3	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	1 084,3	-	-	5,8	-	0,9	-	-	-
Ev təsərrüfatları	4 507,9	-	-	7,6	-	6,9	0,3	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 893,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 205,0</b>	<b>39,8</b>	<b>230,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

thousand TOE

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri		
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları							Natural gas
-	-	-	-	36 021,4	412,1	-	-	-	-	Primary production
35,4	-	-	129,1	-	0,5	-	14,7	22,4	-	Import
-379,0	-25,3	-	-222,7	-24 337,8	-	-	-120,1	-	-	Export
-2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
70,3	0,8	5,0	9,0	699,6	-0,3	-	-	-1,6	-	Stock changes
<b>-276,0</b>	<b>-24,5</b>	<b>5,0</b>	<b>-84,6</b>	<b>12 383,2</b>	<b>412,3</b>	<b>-</b>	<b>-105,4</b>	<b>20,8</b>	<b>-</b>	<b>Total energy supply</b>
12,9	-	-	0,5	6,5	-	-	1,0	-	-	Statistical difference
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transfers
<b>2 297,2</b>	<b>27,1</b>	<b>259,1</b>	<b>848,7</b>	<b>-5 035,6</b>	<b>-394,2</b>	<b>348,7</b>	<b>2 443,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-17,2	-	-	-	-3 555,3	-394,1	-	2 072,5	-	-	Electricity plants
-0,3	-	-	-	-1 264,9	-	197,2	371,0	-	-	CHP plants
-0,3	-	-	-	-203,8	-	151,5	-	-	-	Heat plants
-	-	-	26,7	-11,6	-	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
2 315,0	27,1	259,1	822,0	-	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-0,1	-	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	93,7	310,2	-	12,4	303,6	-	-	Energy industries own use
-	-	-	-	911,6	-	20,6	193,8	-	-	Losses
<b>2 008,3</b>	<b>2,6</b>	<b>264,1</b>	<b>669,9</b>	<b>6 119,3</b>	<b>18,1</b>	<b>315,7</b>	<b>1 839,7</b>	<b>20,8</b>	<b>-</b>	<b>Final consumption</b>
<b>2 004,7</b>	<b>2,6</b>	<b>-</b>	<b>3,3</b>	<b>5 451,3</b>	<b>18,1</b>	<b>315,7</b>	<b>1 839,7</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>119,1</b>	<b>2,1</b>	<b>-</b>	<b>3,3</b>	<b>1 043,0</b>	<b>6,5</b>	<b>168,6</b>	<b>424,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	42,1	-	-	38,1	-	-	Iron and steel
-	-	-	3,3	288,2	-	168,6	56,4	-	-	Chemical and petrochemical
-	-	-	-	3,8	-	-	69,2	-	-	Non-ferrous metal
-	-	-	-	497,9	-	-	61,6	-	-	Non-metallic minerals
-	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	Transport equipment
-	-	-	-	12,2	-	-	20,8	-	-	Machinery
6,8	-	-	-	9,5	-	-	9,3	-	-	Mining and quarrying
0,2	0,3	-	-	144,2	5,6	-	71,0	-	-	Food and tobacco
-	-	-	-	1,6	-	-	6,2	-	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	0,1	-	-	0,5	-	-	Wood and wood products
0,5	-	-	-	9,9	-	-	12,6	-	-	Textile and leather
110,6	1,8	-	-	27,3	-	-	52,0	-	-	Construction
1,0	-	-	-	6,0	0,9	-	26,6	-	-	Non-specified
<b>1 587,7</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>34,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>32,3</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
1 559,7	-	-	-	34,2	-	-	-	-	-	Road
1,7	0,1	-	-	-	-	-	24,1	0,1	-	Rail
0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
25,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	0,6	-	-	8,2	-	-	Pipeline
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>297,9</b>	<b>0,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 373,5</b>	<b>11,6</b>	<b>147,1</b>	<b>1 382,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
293,0	-	-	-	164,4	0,1	-	171,8	-	-	Agriculture, forestry and fishing
4,5	0,4	-	-	439,5	8,1	24,7	606,2	-	-	Commerce and public services
0,4	-	-	-	3 769,6	3,4	122,4	604,9	-	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>3,6</b>	<b>-</b>	<b>264,1</b>	<b>666,6</b>	<b>668,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>20,7</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**2.10 2024-cü il üçün məhsullar üzrə enerji balansı**

*Energy balance by products in 2024*

teracoul

	Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	o cümlədən				
					Neft zavodlarının qazı	Mayeləşdirilmiş qazlar	Avtomobil benzini	Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	Ağ neftin sair növləri
	Total all products	Crude oil (including gas condensate)	Refinery feed-stocks	Petroleum products, total					
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	2 771 801,8	1 246 513,7	-	-	-	-	-	-	-
İdxal	93 488,4	65 423,1	-	26 491,2	-	1 691,2	15 205,4	1 924,8	783,6
İxrac	-2 097 396,5	-1 047 219,6	-	-26 251,0	-	-	-	-	-
Beynəlxalq reyسلər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-18 535,2	-	-	-18 535,2	-	-	-	-18 422,9	-
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-112,3	-	-	-112,3	-	-	-	-	-
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-18 422,9	-	-	-18 422,9	-	-	-	-18 422,9	-
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	24 309,1	-10 276,0	-	5 379,7	-	136,7	1 333,9	348,0	-
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>773 667,6</b>	<b>254 441,2</b>	<b>-</b>	<b>-12 915,3</b>	<b>-</b>	<b>1 827,9</b>	<b>16 539,3</b>	<b>-16 150,1</b>	<b>783,6</b>
Statistik fərq	1 170,5	-	-	855,0	-	-	294,5	-	-
Transferlər	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>-122 762,0</b>	<b>-251 377,7</b>	<b>-</b>	<b>239 190,2</b>	<b>8 040,2</b>	<b>8 679,1</b>	<b>54 200,0</b>	<b>25 361,6</b>	<b>-783,6</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-79 311,1	-	-	-721,5	-	-	-	-	-
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-29 262,1	-	-	-13,0	-	-	-	-	-
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-2 262,4	-	-	-13,0	-	-	-	-	-
Qaz emalı zavodları	1 188,5	-	-	1 672,8	-	556,1	-	-	-
Domna sobaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neft emalı zavodları	-13 112,8	-251 377,7	-	238 264,9	8 040,2	8 123,0	54 200,0	25 361,6	-783,6
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Digər transformasiya prosesləri	-2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>37 190,3</b>	<b>682,2</b>	<b>-</b>	<b>10 298,9</b>	<b>6 374,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
İtkilər	49 514,4	2 381,3	-	-	-	-	-	-	-
<b>Son istehlak</b>	<b>563 030,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>215 121,0</b>	<b>1 665,8</b>	<b>10 507,0</b>	<b>70 444,8</b>	<b>9 211,5</b>	<b>-</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>483 743,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>164 667,2</b>	<b>-</b>	<b>838,7</b>	<b>70 444,8</b>	<b>9 211,5</b>	<b>-</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>73 963,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 265,7</b>	<b>-</b>	<b>54,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Qara metallurgiya	3 356,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya və neft-kimya	21 552,1	-	-	136,0	-	-	-	-	-
Əlvan metallurgiya	3 058,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	23 428,8	-	-	4,5	-	4,5	-	-	-
Nəqliyyat avadanlıqları	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Maşın və avadanlıqların istehsalı	1 385,2	-	-	4,5	-	4,5	-	-	-
Mədəncixarma	1 073,8	-	-	285,2	-	-	-	-	-
Qida məhsulları və tütün istehsalı	9 272,7	-	-	30,4	-	9,1	-	-	-
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	325,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	23,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	965,5	-	-	21,6	-	-	-	-	-
Tikinti	8 062,1	-	-	4 740,3	-	36,5	-	-	-
Sənayenin digər sahələri	1 443,8	-	-	43,2	-	-	-	-	-
<b>Nəqliyyat</b>	<b>149 036,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>146 223,4</b>	<b>-</b>	<b>455,8</b>	<b>70 085,3</b>	<b>9 211,5</b>	<b>-</b>
Avtomobil	137 270,3	-	-	135 836,8	-	455,8	70 085,3	-	-
Dəmir yolu	1 086,7	-	-	73,4	-	-	-	-	-
Daxili hava	9 228,8	-	-	9 228,8	-	-	-	9 211,5	-
Daxili su	1 084,4	-	-	1 084,4	-	-	-	-	-
Boru kəməri	366,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>260 743,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13 178,1</b>	<b>-</b>	<b>328,3</b>	<b>359,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	26 693,9	-	-	12 617,0	-	4,6	346,5	-	-
Kommersiya və ictimai xidmətlər	45 381,7	-	-	243,6	-	36,5	-	-	-
Ev təsərrüfatları	188 667,6	-	-	317,5	-	287,2	13,0	-	-
Digər sahələr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>79 287,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>50 453,8</b>	<b>1 665,8</b>	<b>9 668,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

terajoule

including				Təbii qaz	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi	Yanacaqın sair növləri		
Dizel yanacağı (qazoyllar)	Mazut	Neft bitumu	Digər neft məhsulları							Natural gas
-	-	-	-	1 508 032,4	17 255,7	-	-	-	-	Primary production
1 481,9	-	-	5 404,3	-	21,2	-	614,5	938,4	-	Import
-15 870,0	-1 057,7	-	-9 323,3	-1 018 899,6	-	-	-5 026,3	-	-	Export
-112,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International bunkers
-112,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International marine bunkers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
2 942,3	34,0	208,8	376,0	29 287,2	-12,6	-	-	-69,2	-	Stock changes
<b>-11 558,1</b>	<b>-1 023,7</b>	<b>208,8</b>	<b>-3 543,0</b>	<b>518 420,0</b>	<b>17 264,3</b>	<b>-</b>	<b>-4 411,8</b>	<b>869,2</b>	<b>-</b>	<b>Total energy supply</b>
540,1	-	-	20,4	273,4	-	-	42,1	-	-	Statistical difference
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transfers
<b>96 175,1</b>	<b>1 134,2</b>	<b>10 847,1</b>	<b>35 536,5</b>	<b>-210 810,6</b>	<b>-16 505,4</b>	<b>14 456,1</b>	<b>102 285,4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation processes</b>
-721,5	-	-	-	-148 842,0	-16 503,3	-	86 755,7	-	-	Electricity plants
-13,0	-	-	-	-52 953,6	-	8 174,8	15 529,7	-	-	CHP plants
-13,0	-	-	-	-8 530,7	-	6 281,3	-	-	-	Heat plants
-	-	-	1 116,7	-484,3	-	-	-	-	-	Gas works
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast furnaces
96 922,6	1 134,2	10 847,1	34 419,8	-	-	-	-	-	-	Oil refineries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
-	-	-	-	-	-2,1	-	-	-	-	Other transformation processes
-	-	-	3 924,5	12 987,5	-	513,3	12 708,4	-	-	Energy industries own use
-	-	-	-	38 165,5	-	855,0	8 112,6	-	-	Losses
<b>84 076,9</b>	<b>110,5</b>	<b>11 055,9</b>	<b>28 048,6</b>	<b>256 183,0</b>	<b>758,9</b>	<b>13 087,8</b>	<b>77 010,5</b>	<b>869,2</b>	<b>-</b>	<b>Final consumption</b>
<b>83 925,7</b>	<b>110,5</b>	<b>-</b>	<b>136,0</b>	<b>228 216,0</b>	<b>758,9</b>	<b>13 087,8</b>	<b>77 010,5</b>	<b>2,8</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>4 985,9</b>	<b>89,2</b>	<b>-</b>	<b>136,0</b>	<b>43 665,1</b>	<b>273,2</b>	<b>6 991,1</b>	<b>17 768,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
-	-	-	-	1 761,6	-	-	1 594,8	-	-	Iron and steel
-	-	-	136,0	12 065,6	-	6 991,1	2 359,4	-	-	Chemical and petrochemical
-	-	-	-	160,2	-	-	2 898,0	-	-	Non-ferrous metal
-	-	-	-	20 846,3	-	-	2 578,0	-	-	Non-metallic minerals
-	-	-	-	7,8	-	-	7,6	-	-	Transport equipment
-	-	-	-	511,7	-	-	869,0	-	-	Machinery
285,2	-	-	-	398,4	-	-	390,2	-	-	Mining and quarrying
8,6	12,7	-	-	6 034,7	235,4	-	2 972,2	-	-	Food and tobacco
-	-	-	-	66,4	-	-	259,2	-	-	Paper, pulp and printing
-	-	-	-	3,9	-	-	19,8	-	-	Wood and wood products
21,6	-	-	-	414,0	-	-	529,9	-	-	Textile and leather
4 627,3	76,5	-	-	1 144,5	-	-	2 177,3	-	-	Construction
43,2	-	-	-	250,0	37,8	-	1 112,8	-	-	Non-specified
<b>66 466,5</b>	<b>4,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 456,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 353,6</b>	<b>2,8</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
65 295,7	-	-	-	1 433,5	-	-	-	-	-	Road
69,1	4,3	-	-	-	-	-	1 010,5	2,8	-	Rail
17,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic aviation
1 084,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Domestic navigation
-	-	-	-	23,4	-	-	343,1	-	-	Pipeline
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>12 473,3</b>	<b>17,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>183 094,0</b>	<b>485,7</b>	<b>6 096,7</b>	<b>57 888,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
12 265,9	-	-	-	6 882,4	4,2	-	7 190,3	-	-	Agriculture, forestry and fishing
190,1	17,0	-	-	18 397,5	340,7	1 024,6	25 375,3	-	-	Commerce and public services
17,3	-	-	-	157 814,1	140,8	5 072,1	25 323,1	-	-	Households
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>151,2</b>	<b>-</b>	<b>11 055,9</b>	<b>27 912,6</b>	<b>27 967,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>866,4</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.11 Enerji məhsullarının istehsalı (natura ifadəsində) Production of energy products (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	34 531,9	34 580,3	32 646,4	30 147,4	29 052,2	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	26 487,3	32 578,3	34 955,5	36 414,4	38 608,1	Natural gas, million cubic metres
Neft zavodlarının qazı, min ton	227,5	245,8	188,0	220,0	189,2	Refinery gas, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	201,2	282,4	255,9	249,6	190,4	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	1 166,8	1 265,5	1 291,5	1 497,1	1 251,5	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	519,2	491,8	571,1	618,6	590,3	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	2 181,2	2 482,1	2 192,6	2 504,1	2 261,0	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	61,6	106,3	77,8	1,0	26,7	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	239,7	400,9	298,5	292,5	221,5	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	196,9	256,2	210,5	239,7	183,4	Petroleum coke, thsd ton
Neft bitumu, min ton	374,7	362,2	343,3	277,8	264,9	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	36,4	58,3	44,9	59,9	70,6	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	626,4	655,7	686,9	613,0	434,0	Other petroleum products, thsd ton
İstilik enerjisi, min Qkal	3 263,3	3 507,4	3 373,6	3 629,1	3 452,6	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi-cəmi, milyon kVt-st	25 839,1	27 887,8	29 039,8	29 305,9	28 412,6	Electricity-total, million kWt hour
ondan:						of which:
SES-in elektrik enerjisi, milyon kVt-st	1 069,5	1 277,3	1 595,7	1 763,4	3 008,3	Hydro-energy, million kWt hour
Külək enerjisi, milyon kVt-st	96,1	91,4	83,3	55,4	50,9	Wind energy, million kWt hour
Günəş enerjisi, milyon kVt-st	47,0	55,2	60,9	80,7	556,4	Solar energy, million kWt hour
Tullantıların yandırılmasından alınan elektrik enerjisi, milyon kVt-st	200,6	193,2	205,3	223,0	232,5	Electricity generated from waste incineration, million kWt hour
Odun, min ton	46,3	39,9	30,6	31,7	22,8	Wood, thsd ton

### 2.12 Enerji məhsullarının istehsalı Production of energy products

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	35 533,3	35 583,1	33 593,2	31 021,7	29 778,5	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	24 712,6	30 395,6	32 613,5	33 974,6	36 021,4	Natural gas
Neft zavodlarının qazı	230,9	249,5	190,8	223,3	192,0	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	228,0	320,0	289,9	282,8	207,3	Liquefied gases
Avtomobil benzini	1 204,2	1 306,0	1 332,8	1 545,0	1 294,1	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	535,3	507,1	588,8	637,8	605,6	Kerosene - type jet fuel
Dizel yanacağı (qazoyllar)	2 222,6	2 529,2	2 234,3	2 551,7	2 315,0	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	62,5	107,9	79,0	1,0	27,1	Fuel oil
Nafta	234,7	392,5	292,2	286,4	227,2	Naphtha
Neft koksu	148,5	193,2	158,7	180,7	138,3	Petroleum coke
Neft bitumu	366,5	354,2	335,8	271,7	259,1	Bitumen
Sürtkü yağları	35,0	56,0	43,1	57,5	68,7	Lubricants
Digər neft məhsulları	635,8	665,6	697,2	622,2	414,5	Other petroleum products
İstilik enerjisi	329,6	354,2	340,7	366,5	348,7	Heat
Elektrik enerjisi-cəmi	2 222,2	2 398,4	2 497,4	2 520,3	2 443,5	Electricity-total
ondan:						of which:
SES-in elektrik enerjisi	92,0	109,8	137,2	151,6	258,7	Hydro-energy
Külək enerjisi	8,3	7,9	7,2	4,8	4,4	Wind energy
Günəş enerjisi	4,0	4,8	5,2	6,9	47,9	Solar energy
Tullantıların yandırılmasından alınan elektrik enerjisi	17,2	16,6	17,7	19,2	20,0	Electricity generated from waste incineration
Odun	23,2	20,0	15,4	15,9	11,5	Wood

### 2.13 Enerji məhsullarının istehsalı Production of energy products

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	1 488 117,7	1 490 203,5	1 406 864,0	1 299 172,1	1 246 513,7	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	1 034 594,0	1 272 508,4	1 365 361,8	1 422 346,4	1 508 032,4	Natural gas
Neft zavodlarının qazı	9 667,8	10 445,5	7 989,2	9 349,1	8 040,2	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	9 541,9	13 392,8	12 136,0	11 837,3	8 679,1	Liquefied gases
Avtomobil benzini	50 402,3	54 665,8	55 788,9	64 670,2	54 200,0	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	22 415,9	21 233,0	24 656,7	26 707,4	25 361,6	Kerosene - type jet fuel
Dizel yanacağı (qazoyllar)	93 041,3	105 876,4	93 527,6	106 814,9	96 922,6	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	2 616,8	4 515,6	3 304,9	42,5	1 134,2	Fuel oil
Nafta	9 828,9	16 438,9	12 240,0	11 994,0	9 513,4	Naphtha
Neft koksu	6 213,4	8 084,6	6 642,6	7 564,0	5 787,4	Petroleum coke
Neft bitumu	15 343,2	14 831,4	14 057,5	11 375,4	10 847,1	Bitumen
Sürtkü yağları	1 463,0	2 343,3	1 804,7	2 407,6	2 877,3	Lubricants
Digər neft məhsulları	26 619,5	27 864,6	29 190,5	26 050,0	17 358,4	Other petroleum products
İstilik enerjisi	13 663,4	14 685,5	14 125,3	15 195,1	14 456,1	Heat
Elektrik enerjisi-cəmi ondan:	93 020,8	100 396,1	104 543,3	105 501,2	102 285,4	Electricity-total
SES-in elektrik enerjisi	3 850,2	4 598,3	5 744,5	6 348,2	10 829,9	Hydro-energy
Külək enerjisi	346,0	329,0	299,9	199,4	183,2	Wind energy
Günəş enerjisi	169,2	198,7	219,2	290,5	2 003,0	Solar energy
Tullantıların yandırılmasından alınan elektrik enerjisi	722,2	695,5	739,1	802,8	837,0	Electricity generated from waste incineration
Odun	973,1	838,6	643,1	666,2	479,2	Wood

### 2.14 Enerji məhsullarının idxalı (natura ifadəsində) Import of energy products (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	-	-	673,4	2 025,7	1 524,8	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	-	-	1 554,0	2 872,0	-	Natural gas, million cubic metres
Təbii bitum və təbii asfalt, min ton	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and natural asphalt, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	16,3	-	-	18,4	37,1	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	115,6	155,1	299,9	153,0	351,1	Motor gasoline, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	0,4	-	41,8	27,7	34,3	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	-	8,6	36,3	37,6	44,8	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	17,0	0,0	4,3	17,8	18,2	Other kerosene, thsd ton
Mazut, min ton	-	-	94,4	131,8	-	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	71,2	-	36,7	5,4	-	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	0,3	-	-	0,2	0,4	Petroleum coke, thsd ton
Neft bitumu, min ton	0,1	-	-	-	-	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	38,4	40,3	66,6	92,0	98,2	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	-	-	128,4	68,7	32,7	Other petroleum products, thsd ton
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	136,5	151,6	137,1	212,0	170,7	Electricity, million kWt hour
Yanacağın sair növləri, min ton	3,1	2,3	17,9	11,4	28,5	Other fuel products, thsd ton

### 2.15 Enerji məhsullarının idxalı Import of energy products

min NET	2020	2021	2022	2023	2024	thousand TOE
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-	-	692,9	2 084,5	1 562,9	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	-	-	1 449,9	2 679,6	-	Natural gas
Təbii bitum və təbii asfalt	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and natural asphalt
Mayeləşdirilmiş qazlar	18,5	-	-	20,8	40,4	Liquefied gases
Avtomobil benzini	119,3	160,1	309,5	157,9	363,0	Motor gasoline
Dizel yanacağı (qazoyllar)	0,4	-	42,6	28,2	35,4	Diesel fuel (gas oil)
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-	8,9	37,4	38,8	46,0	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	17,5	0,0	4,4	18,3	18,7	Other kerosene
Mazut	-	-	95,8	133,8	-	Fuel oil
Nafta	69,7	-	35,9	5,3	-	Naphtha
Neft koksu	0,2	-	-	0,1	0,3	Petroleum coke
Neft bitumu	0,1	-	-	-	-	Bitumen
Sürtkü yağları	36,9	38,7	63,9	88,3	95,6	Lubricants
Digər neft məhsulları	-	-	130,3	69,7	33,2	Other petroleum products
Elektrik enerjisi	11,7	13,0	11,8	18,2	14,7	Electricity
Yanacağın sair növləri	2,9	2,3	11,8	7,5	21,0	Other fuel products

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.16 Enerji məhsullarının idxalı Import of energy products

	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-	-	29 019,5	87 295,5	65 423,1	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	-	-	60 699,2	112 180,3	-	Natural gas
Təbii bitum və təbii asfalt	55,2	59,5	68,0	55,2	80,7	Natural bitum and natural asphalt
Mayeləşdirilmiş qazlar	773,0	-	-	872,6	1 691,2	Liquefied gases
Avtomobil benzini	4 993,6	6 699,8	12 954,8	6 609,1	15 205,4	Motor gasoline
Dizel yanacağı (qazoyllar)	17,1	-	1 783,0	1 181,6	1 481,9	Diesel fuel (gas oil)
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-	371,3	1 567,2	1 623,3	1 924,8	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	732,0	0,2	185,2	766,4	783,6	Other kerosene
Mazut	-	-	4 010,1	5 598,8	-	Fuel oil
Nafta	2 919,6	-	1 504,9	221,4	-	Naphtha
Neft koksu	9,5	-	-	6,3	12,6	Petroleum coke
Neft bitumu	4,1	-	-	-	-	Bitumen
Sürtkü yağları	1 543,4	1 619,8	2 676,9	3 697,8	4 002,1	Lubricants
Digər neft məhsulları	-	-	5 456,5	2 919,5	1 389,6	Other petroleum products
Elektrik enerjisi	491,4	545,8	493,6	763,2	614,5	Electricity
Yanacağın sair növləri	122,8	96,3	495,2	315,4	878,9	Other fuel products

### 2.17 Enerji məhsullarının ixracı (natura ifadəsində) Export of energy products (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	28 374,3	28 095,8	26 648,9	26 068,0	24 407,3	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	13 839,9	19 078,4	22 634,9	24 933,5	26 085,5	Natural gas, million cubic metres
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	12,5	5,1	-	-	-	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	64,1	52,9	30,8	33,1	-	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	48,9	12,0	2,6	68,2	-	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Dizel yanacağı, min ton	847,7	1 100,6	556,2	714,5	385,0	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	0,3	2,2	67,7	158,5	24,9	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	-	-	-	-	4,2	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	179,6	281,5	165,1	232,8	214,0	Petroleum coke, thsd ton
Neft bitumu, min ton	125,4	187,0	77,1	0,6	-	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	18,2	28,1	30,1	46,0	52,8	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	-	78,3	73,9	51,4	5,6	Other petroleum products, thsd ton
Elektrik enerjisi, milyon kVt saat	1 150,7	1 673,4	2 997,4	3 245,7	1 396,2	Electricity, million kWt hour

### 2.18 Enerji məhsullarının ixracı Export of energy products

min NET	2020	2021	2022	2023	2024	thousand TOE
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	29 197,1	28 910,6	27 421,7	26 824,0	25 017,5	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	12 912,6	17 800,2	21 118,4	23 262,9	24 337,8	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	14,2	5,8	-	-	-	Liquefied gases
Avtomobil benzini	66,1	54,6	31,8	34,2	-	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	50,4	12,4	2,7	70,3	-	Kerosene - type jet fuel
Dizel yanacağı (qazoyllar)	863,8	1 121,5	566,8	728,1	379,0	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	0,3	2,2	68,7	160,9	25,3	Fuel oil
Nafta	-	-	-	-	4,3	Naphtha
Neft koksu	135,4	212,3	124,5	175,5	161,3	Petroleum coke
Neft bitumu	122,6	182,9	75,4	0,6	-	Bitumen
Sürtkü yağları	17,5	27,0	28,9	44,2	51,4	Lubricants
Digər neft məhsulları	-	79,5	75,0	52,2	5,7	Other petroleum products
Elektrik enerjisi	99,0	143,9	257,8	279,1	120,1	Electricity

**2.19 Enerji məhsullarının ixracı**  
**Export of energy products**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	1 222 762,1	1 210 760,4	1 148 407,7	1 123 374,4	1 047 219,6	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	540 586,5	745 202,3	884 119,2	973 902,5	1 018 899,6	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	592,8	241,9	-	-	-	Liquefied gases
Avtomobil benzini	2 768,9	2 285,1	1 330,4	1 429,8	-	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	2 111,2	518,1	112,3	2 944,4	-	Kerosene - type jet fuel
Dizel yanacağı (qazoyllar)	36 159,5	46 947,2	23 725,3	30 477,7	15 870,0	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	12,8	93,5	2 875,9	6 733,1	1 057,7	Fuel oil
Nafta	-	-	-	-	180,4	Naphtha
Neft koksu	5 667,5	8 883,0	5 209,9	7 346,2	6 753,0	Petroleum coke
Neft bitumu	5 134,9	7 657,3	3 157,1	24,6	-	Bitumen
Sürtkü yağları	731,5	1 129,4	1 209,8	1 848,9	2 151,9	Lubricants
Digər neft məhsulları	-	3 327,4	3 140,5	2 184,3	238,0	Other petroleum products
Elektrik enerjisi	4 142,5	6 024,2	10 790,6	11 684,5	5 026,3	Electricity

**2.20 Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur (natura ifadəsində)**  
**International bunkers (in kind)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	335,5	419,1	432,4	414,0	428,8	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	32,1	27,5	8,0	3,0	2,6	Diesel fuel (gas oil), thsd ton

**2.21 Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur**  
**International bunkers**

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	345,9	432,1	445,8	426,8	439,9	Kerosene - type jet fuel
Dizel yanacağı (qazoyllar)	32,7	28,0	8,2	3,1	2,7	Diesel fuel (gas oil)

**2.22 Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur**  
**International bunkers**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	14 484,9	18 094,2	18 668,4	17 874,0	18 422,9	Kerosene - type jet fuel
Dizel yanacağı (qazoyllar)	1 369,3	1 173,0	341,3	128,0	112,3	Diesel fuel (gas oil)

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.23 Ehtiyatların dəyişməsi (natura ifadəsində) Stock changes (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	-190,2	205,5	-313,9	258,4	-239,5	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	17,0	-374,0	69,3	-11,9	749,8	Natural gas, million cubic metres
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	4,2	1,8	-1,5	-2,9	3,0	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	-39,7	48,5	-4,5	-12,5	30,8	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	-2,4	26,0	-20,3	15,0	8,1	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	-16,3	10,2	0,7	-15,8	68,1	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	-2,5	67,0	-96,8	49,4	0,8	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	4,8	18,1	-49,2	9,1	-12,7	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	-13,3	27,8	-41,5	-2,8	33,2	Petroleum coke, thsd ton
Neft bitumu, min ton	6,7	10,9	-5,7	5,7	5,1	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	2,2	-3,0	5,8	1,7	-3,1	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	-2,4	2,2	3,4	3,4	-	Other petroleum products, thsd ton
Odun, min ton	0,5	3,6	1,3	-0,2	-0,6	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	-	0,1	-	2,5	-2,5	Other fuel products, thsd ton

### 2.24 Ehtiyatların dəyişməsi Stock changes

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-195,7	211,5	-323,0	265,9	-245,5	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	15,9	-348,9	64,7	-11,1	699,6	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	4,8	2,0	-1,7	-3,3	3,3	Liquefied gases
Avtomobil benzini	-41,0	50,0	-4,6	-12,9	31,8	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-2,5	26,8	-20,9	15,4	8,3	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	-16,6	10,4	0,7	-16,1	70,3	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	-2,5	68,0	-98,3	50,1	0,8	Fuel oil
Nafta	4,7	17,7	-48,2	8,9	-13,0	Naphtha
Neft koksu	-10,0	21,0	-31,3	-2,1	25,0	Petroleum coke
Neft bitumu	6,5	10,7	-5,6	5,6	5,0	Bitumen
Sürtkü yağları	2,1	-2,9	5,6	1,7	-3,0	Lubricants
Digər neft məhsulları	-2,4	2,2	3,5	3,5	-	Other petroleum products
Odun	0,3	1,8	0,6	-0,1	-0,3	Wood
Yanacağın sair növləri	-	0,1	-	1,7	-1,6	Other fuel products

### 2.25 Ehtiyatların dəyişməsi Stock changes

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-8 196,5	8 855,8	-13 527,2	11 135,5	-10 276,0	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	664,0	-14 608,5	2 706,9	-464,8	29 287,2	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	199,2	85,4	-71,2	-137,5	136,7	Liquefied gases
Avtomobil benzini	-1 714,9	2 095,1	-194,4	-540,0	1 333,9	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-103,6	1 122,5	-876,4	647,6	348,0	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	-695,3	435,1	29,9	-673,9	2 942,3	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	-106,2	2 846,2	-4 112,1	2 098,5	34,0	Fuel oil
Nafta	196,8	742,2	-2 017,5	373,1	-545,4	Naphtha
Neft koksu	-419,7	877,3	-1 309,6	-88,4	1 047,7	Petroleum coke
Neft bitumu	274,4	446,3	-233,4	233,4	208,8	Bitumen
Sürtkü yağları	88,4	-120,6	233,1	68,3	-126,3	Lubricants
Digər neft məhsulları	-102,0	93,5	144,5	144,5	-	Other petroleum products
Odun	10,5	75,6	27,3	-4,1	-12,6	Wood
Yanacağın sair növləri	-	2,8	-	69,2	-69,2	Other fuel products

**2.26 Ümumi enerji təchizatı (natura ifadəsində)**  
**Total energy supply (in kind)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	5 967,4	6 690,0	6 357,0	6 363,5	5 930,2	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	12 664,4	13 125,9	13 943,9	14 341,0	13 272,4	Natural gas, million cubic metres
SES-in elektrik enerjisi, milyon kVt-st	1 069,5	1 277,3	1 595,7	1 763,4	3 008,3	Hydro-energy, million kWt hour
Külək elektrik enerjisi, milyon kVt-st	96,1	91,4	83,3	55,4	50,9	Wind energy, million kWt hour
Günəş elektrik enerjisi, milyon kVt-st	47,0	55,2	60,9	80,7	556,4	Solar energy, million kWt hour
Təbii bitum və təbii asfalt, min ton	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and natural asphalt, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	8,0	-3,3	-1,5	15,5	40,1	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	11,8	150,7	264,6	107,4	381,9	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	-386,8	-396,5	-419,0	-429,6	-375,9	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	17,0	0,0	4,3	17,8	18,2	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	-895,7	-1 117,9	-521,7	-705,6	-285,2	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	-2,8	64,8	-70,1	22,7	-24,1	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	76,0	18,1	-12,5	9,4	-16,9	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	-192,6	-253,7	-206,6	-235,4	-180,4	Petroleum coke, thsd ton
Neft bitumu, min ton	-118,6	-176,1	-82,8	5,1	5,1	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	22,4	9,2	42,3	47,7	42,3	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	-2,4	5,5	57,9	20,7	27,1	Other petroleum products, thsd ton
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	-1 014,2	-1 521,8	-2 860,3	-3 033,7	-1 225,5	Electricity, million kWt hour
Odun, min ton	46,8	43,5	31,9	31,5	22,2	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	22,0	20,1	30,6	25,9	39,0	Other fuel products, thsd ton

**2.27 Ümumi enerji təchizatı**  
**Total energy supply**

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	6 140,5	6 884,0	6 541,4	6 548,1	6 078,4	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	11 815,9	12 246,5	13 009,7	13 380,2	12 383,2	Natural gas
SES-in elektrik enerjisi	92,0	109,8	137,2	151,6	258,7	Hydro-energy
Külək elektrik enerjisi	8,3	7,9	7,2	4,8	4,4	Wind energy
Günəş elektrik enerjisi	4,0	4,8	5,2	6,9	47,9	Solar energy
Təbii bitum və təbii asfalt	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and natural asphalt
Mayeləşdirilmiş qazlar	9,1	-3,8	-1,7	17,5	43,7	Liquefied gases
Avtomobil benzini	12,2	155,5	273,1	110,8	394,8	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-398,8	-408,8	-432,0	-442,9	-385,6	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	17,5	0,0	4,4	18,3	18,7	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	-912,7	-1 139,1	-531,7	-719,1	-276,0	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	-2,8	65,8	-71,2	23,0	-24,5	Fuel oil
Nafta	74,4	17,7	-12,3	9,2	-17,3	Naphtha
Neft koksu	-145,2	-191,3	-155,8	-177,5	-136,0	Petroleum coke
Neft bitumu	-116,0	-172,2	-81,0	5,0	5,0	Bitumen
Sürtkü yağları	21,5	8,8	40,6	45,8	41,2	Lubricants
Digər neft məhsulları	-2,4	5,5	58,8	21,0	27,5	Other petroleum products
Elektrik enerjisi	-87,3	-130,9	-246,0	-260,9	-105,4	Electricity
Odun	23,5	21,8	16,0	15,8	11,2	Wood
Yanacağın sair növləri	12,4	11,3	18,2	15,2	25,9	Other fuel products

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.28 Ümumi enerji təchizatı

#### Total energy supply

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	257 159,1	288 298,9	273 948,6	274 228,7	254 441,2	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	494 671,5	512 697,6	544 648,7	560 159,4	518 420,0	Natural gas
SES-in elektrik enerjisi	3 850,2	4 598,3	5 744,5	6 348,2	10 829,9	Hydro-energy
Külək elektrik enerjisi	346,0	329,0	299,9	199,4	183,2	Wind energy
Günəş elektrik enerjisi	169,2	198,7	219,2	290,5	2 003,0	Solar energy
Təbii bitum və təbii asfalt	55,2	59,5	68,0	55,2	80,7	Natural bitum and natural asphalt
Mayeləşdirilmiş qazlar	379,4	-156,5	-71,2	735,1	1 827,9	Liquefied gases
Avtomobil benzini	509,8	6 509,8	11 430,0	4 639,3	16 539,3	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-16 699,7	-17 118,5	-18 089,9	-18 547,5	-16 150,1	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	732,0	0,2	185,2	766,4	783,6	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	-38 207,0	-47 685,1	-22 253,7	-30 098,0	-11 558,1	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	-119,0	2 752,7	-2 977,9	964,2	-1 023,7	Fuel oil
Nafta	3 116,4	742,2	-512,6	385,4	-725,8	Naphtha
Neft koksu	-6 077,7	-8 005,7	-6 519,5	-7 428,3	-5 692,7	Petroleum coke
Neft bitumu	-4 856,4	-7 211,0	-3 390,5	208,8	208,8	Bitumen
Sürtkü yağları	900,3	369,8	1 700,2	1 917,2	1 723,9	Lubricants
Digər neft məhsulları	-102,0	233,8	2 460,5	879,7	1 151,6	Other petroleum products
Elektrik enerjisi	-3 651,1	-5 478,4	-10 297,0	-10 921,3	-4 411,8	Electricity
Odun	983,6	914,2	670,4	662,1	466,6	Wood
Yanacağın sair növləri	520,0	471,1	762,1	636,9	1 082,9	Other fuel products

### 2.29 Statistik fərq (natura ifadəsində)

#### Statistical difference (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	-	-	-	-	-	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	29,4	13,9	8,6	7,7	7,0	Natural gas, million cubic metres
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	-	-	-	-	-	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	8,1	7,9	7,5	7,1	6,8	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	12,3	11,8	11,2	11,4	12,5	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	-	-	-	-	-	Fuel oil, thsd ton
Neft bitumu, min ton	4,9	-	-	-	-	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	Lubricants, thsd ton
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	23,0	25,1	15,8	11,5	11,7	Electricity, million kWt hour
Yanacağın sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other fuel products, thsd ton

**2.30 Statistik fərq (natura ifadəsində)**  
**Statistical difference (in kind)**

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-	-	-	-	-	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	27,4	13,0	8,0	7,2	6,5	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	-	-	-	-	-	Liquefied gases
Avtomobil benzini	8,4	8,1	7,7	7,3	7,0	Motor gasoline
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	12,5	12,0	11,4	11,6	12,9	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	-	-	-	-	-	Fuel oil
Neft bitumu	4,8	-	-	-	-	Bitumen
Sürtkü yağları	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	Lubricants
Elektrik enerjisi	2,0	2,2	1,3	1,0	1,0	Electricity
Yanacağın sair növləri	-	-	-	-	-	Other fuel products

**2.31 Statistik fərq (natura ifadəsində)**  
**Statistical difference (in kind)**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-	-	-	-	-	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	1 148,4	542,9	335,9	300,8	273,4	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	-	-	-	-	-	Liquefied gases
Avtomobil benzini	350,0	341,3	324,0	306,7	294,5	Motor gasoline
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	524,7	503,3	477,8	486,3	540,1	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	-	-	-	-	-	Fuel oil
Neft bitumu	200,6	-	-	-	-	Bitumen
Sürtkü yağları	16,1	12,1	16,1	20,1	20,4	Lubricants
Elektrik enerjisi	82,8	90,4	56,9	41,4	42,1	Electricity
Yanacağın sair növləri	-	-	-	-	-	Other fuel products

**2.32 Transferlər (natura ifadəsində)**  
**Transfers (in kind)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Neft zavodlarının xammalı, min ton	-	-	-	-	-	Refinery feed-stocks, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	-	-	-	-	-	Other petroleum products, thsd ton

**2.33 Transferlər**  
**Transfers**

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Neft zavodlarının xammalı	-	-	-	-	-	Refinery feed-stocks
Digər neft məhsulları	-	-	-	-	-	Other petroleum products

**2.34 Transferlər**  
**Transfers**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Neft zavodlarının xammalı	-	-	-	-	-	Refinery feed-stocks
Digər neft məhsulları	-	-	-	-	-	Other petroleum products

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.35 Transformasiya sektorunun prosesləri (natura ifadəsində) Transformation processes (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	-5 899,0	-6 630,2	-6 276,3	-6 275,1	-5 858,8	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	-6 110,8	-6 316,2	-6 553,3	-6 605,2	-5 397,1	Natural gas, million cubic metres
SES-in elektrik enerjisi, milyon kVt-st	-1 069,5	-1 277,3	-1 595,7	-1 763,4	-3 008,3	Hydro-energy, million kWt hour
Külək elektrik enerjisi, milyon kVt-st	-96,1	-91,4	-83,3	-55,4	-50,9	Wind energy, million kWt hour
Günəş elektrik enerjisi, milyon kVt-st	-47,0	-55,2	-60,9	-80,7	-556,4	Solar energy, million kWt hour
Neft zavodlarının qazı, min ton	227,5	245,8	188,0	220,0	189,2	Refinery gas, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	201,2	282,4	255,9	249,6	190,4	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	1 166,8	1 265,5	1 291,5	1 497,1	1 251,5	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	519,2	491,8	571,1	618,6	590,3	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-17,0	-	-4,3	-17,8	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	2 168,4	2 467,2	2 171,9	2 487,2	2 243,7	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	61,5	-27,6	77,7	-6,8	26,7	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	239,7	400,9	298,5	292,5	221,5	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	196,9	256,2	210,5	239,7	183,4	Petroleum coke, thsd ton
Neft bitumu, min ton	374,7	362,2	343,3	277,8	264,9	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	36,4	55,8	44,0	58,8	70,6	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	626,4	655,7	686,9	613,0	434,0	Other petroleum products, thsd ton
Odun, min ton	-0,2	-0,3	-0,6	-0,6	-0,3	Wood, thsd ton
İstilik enerjisi, min Qkal	3 263,3	3 507,4	3 373,6	3 629,1	3 452,6	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	25 839,1	27 887,8	29 039,8	29 305,9	28 412,6	Electricity, million kWt hour
Yanacağın sair növləri, min ton	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	Other fuel products, thsd ton

### 2.36 Transformasiya sektorunun prosesləri Transformation processes

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-6 070,1	-6 822,5	-6 458,3	-6 457,1	-6 005,2	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	-5 701,4	-5 893,0	-6 114,2	-6 162,6	-5 035,6	Natural gas
SES-in elektrik enerjisi	-92,0	-109,8	-137,2	-151,7	-258,7	Hydro-energy
Külək elektrik enerjisi	-8,3	-7,9	-7,2	-4,8	-4,4	Wind energy
Günəş elektrik enerjisi	-4,0	-4,8	-5,2	-6,9	-47,9	Solar energy
Neft zavodlarının qazı	230,9	249,5	190,8	223,3	192,0	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	228,0	320,0	289,9	282,8	207,3	Liquefied gases
Avtomobil benzini	1 204,2	1 306,0	1 332,8	1 545,0	1 294,1	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	535,3	507,1	588,8	637,8	605,6	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-17,5	-	-4,4	-18,3	-18,7	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	2 209,6	2 514,0	2 213,2	2 534,5	2 297,2	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	62,4	-28,0	78,9	-6,9	27,1	Fuel oil
Nafta	234,7	392,5	292,2	286,4	227,2	Naphtha
Neft koksu	148,5	193,2	158,7	180,7	138,3	Petroleum coke
Neft bitumu	366,5	354,2	335,8	271,7	259,1	Bitumen
Sürtkü yağları	35,0	53,6	42,2	56,4	68,7	Lubricants
Digər neft məhsulları	635,8	665,6	697,2	622,2	414,5	Other petroleum products
Odun	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	-0,2	Wood
İstilik enerjisi	329,6	354,2	340,7	366,5	348,7	Heat
Elektrik enerjisi	2 222,2	2 398,4	2 497,4	2 520,3	2 443,5	Electricity
Yanacağın sair növləri	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	Other fuel products

### 2.37 Transformasiya sektorunun prosesləri Transformation processes

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	-254 211,5	-285 721,8	-270 470,9	-270 419,2	-251 377,7	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	-238 687,9	-246 710,8	-255 971,9	-257 997,2	-210 810,6	Natural gas
SES-in elektrik enerjisi	-3 850,2	-4 598,3	-5 744,5	-6 348,2	-10 829,9	Hydro-energy
Külək elektrik enerjisi	-346,0	-329,0	-299,9	-199,4	-183,2	Wind energy
Günəş elektrik enerjisi	-169,2	-198,7	-219,2	-290,5	-2 003,0	Solar energy
Neft zavodlarının qazı	9 667,8	10 445,5	7 989,2	9 349,1	8 040,2	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	9 541,9	13 392,8	12 136,0	11 837,3	8 679,1	Liquefied gases
Avtomobil benzini	50 402,3	54 665,8	55 788,9	64 670,2	54 200,0	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	22 415,9	21 233,0	24 656,7	26 707,4	25 361,6	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-732,0	-0,2	-185,2	-766,4	-783,6	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	92 495,3	105 240,8	92 644,7	106 094,0	96 175,1	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	2 612,6	-1 173,3	3 300,7	-288,8	1 134,2	Fuel oil
Nafta	9 828,9	16 438,9	12 240,0	11 994,0	9 513,4	Naphtha
Neft koksu	6 213,4	8 084,6	6 642,6	7 564,0	5 787,4	Petroleum coke
Neft bitumu	15 343,2	14 831,4	14 057,5	11 375,4	10 847,1	Bitumen
Sürtkü yağları	1 463,0	2 242,8	1 768,5	2 363,4	2 877,3	Lubricants
Digər neft məhsulları	26 619,5	27 864,6	29 190,5	26 050,0	17 358,4	Other petroleum products
Oduun	-4,2	-6,3	-12,6	-12,6	-6,3	Wood
İstilik enerjisi	13 663,4	14 685,5	14 125,3	15 195,1	14 456,1	Heat
Elektrik enerjisi	93 020,8	100 396,1	104 543,3	105 501,2	102 285,4	Electricity
Yanacağın sair növləri	4,2	4,2	8,5	4,2	4,2	Other fuel products

### 2.38 Energetika sektorunun daxili istehlakı (natura ifadəsində) Energy industries own use (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	20,1	9,3	15,4	13,1	15,9	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	271,9	265,2	252,3	340,1	332,5	Natural gas, million cubic metres
Neft zavodlarının qazı, min ton	177,5	187,0	138,8	173,7	150,0	Refinery gas, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	-	-	-	-	-	Liquefied gases, thsd ton
Nafta, min ton	22,8	23,3	17,1	-	-	Naphtha, thsd ton
Mazut, min ton	-	-	-	11,3	-	Fuel oil, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	128,0	141,5	104,2	117,4	93,6	Other petroleum products, thsd ton
İstilik enerjisi, min Qkal	1,9	1,5	121,6	121,8	122,6	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi, milyon kVt·st	3 740,5	3 807,8	3 719,4	3 864,7	3 530,1	Electricity, million kWt hour

### 2.39 Energetika sektorunun daxili istehlakı Energy industries own use

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	20,7	9,6	15,9	13,5	16,3	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	253,7	247,4	235,4	317,4	310,2	Natural gas
Neft zavodlarının qazı	180,2	189,8	140,9	176,3	152,2	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	-	-	-	-	-	Liquefied gases
Nafta	22,3	22,8	16,7	-	-	Naphtha
Mazut	-	-	-	11,5	-	Fuel oil
Digər neft məhsulları	129,9	143,6	105,8	119,2	93,7	Other petroleum products
İstilik enerjisi	0,2	0,1	12,3	12,3	12,4	Heat
Elektrik enerjisi	321,7	327,5	319,8	332,4	303,6	Electricity

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.40 Enerjetika sektorunun daxili istehlakı

#### Energy industries own use

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	866,2	400,8	663,7	564,5	682,2	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	10 620,4	10 358,7	9 854,8	13 285,9	12 987,5	Natural gas
Neft zavodlarının qazı	7 543,0	7 946,7	5 898,4	7 381,5	6 374,4	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	-	-	-	-	-	Liquefied gases
Nafta	934,9	955,4	701,2	-	-	Naphtha
Mazut	-	-	-	480,0	-	Fuel oil
Digər neft məhsulları	5 439,5	6 013,2	4 428,1	4 989,0	3 924,5	Other petroleum products
İstilik enerjisi	7,9	6,3	509,1	510,0	513,3	Heat
Elektrik enerjisi	13 465,8	13 708,1	13 389,9	13 912,9	12 708,4	Electricity

### 2.41 İtkilər (natura ifadəsində)

#### Losses (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	48,3	50,5	65,3	75,3	55,5	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	667,0	698,8	498,6	365,3	977,1	Natural gas, million cubic metres
İstilik enerjisi, min Qkal	206,3	181,1	197,7	198,0	204,2	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	2 042,2	2 146,9	2 185,6	2 238,0	2 253,5	Electricity, million kWt hour

### 2.42 İtkilər

#### Losses

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	49,7	51,9	67,2	77,5	56,9	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	622,3	652,0	465,2	340,8	911,6	Natural gas
İstilik enerjisi	20,9	18,3	19,9	20,0	20,6	Heat
Elektrik enerjisi	175,6	184,6	188,0	192,5	193,8	Electricity

### 2.43 İtkilər

#### Losses

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	2 081,4	2 176,3	2 814,0	3 245,0	2 381,3	Crude oil (including gas condensate)
Təbii qaz	26 053,0	27 295,1	19 475,3	14 268,6	38 165,5	Natural gas
İstilik enerjisi	863,8	758,3	827,8	829,0	855,0	Heat
Elektrik enerjisi	7 351,9	7 728,9	7 868,2	8 056,8	8 112,6	Electricity

**2.44 Son istehlak (natura ifadəsində)**  
*Final consumption (in kind)*

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt, min ton	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	<i>Natural bitum and natural asphalt, thsd ton</i>
Neft zavodlarının qazı, min ton	50,0	58,8	49,2	46,3	39,2	<i>Refinery gas, thsd ton</i>
Təbii qaz, milyon kub m	5 585,3	5 831,8	6 631,1	7 022,7	6 558,7	<i>Natural gas, million cubic metres</i>
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	209,2	279,1	254,4	265,1	230,5	<i>Liquefied gases, thsd ton</i>
Avtomobil benzini, min ton	1 170,5	1 408,3	1 548,6	1 597,4	1 626,6	<i>Motor gasoline, thsd ton</i>
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	132,4	95,3	152,1	189,0	214,4	<i>Kerosene - type jet fuel, thsd ton</i>
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	<i>Other kerosene, thsd ton</i>
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	1 260,4	1 337,5	1 639,0	1 770,2	1 946,0	<i>Diesel fuel (gas oil), thsd ton</i>
Mazut, min ton	58,7	37,2	7,6	4,6	2,6	<i>Fuel oil, thsd ton</i>
Nafta, min ton	292,9	395,7	268,9	301,9	204,6	<i>Naphtha, thsd ton</i>
Neft koksu, min ton	4,3	2,5	3,9	4,3	3,0	<i>Petroleum coke, thsd ton</i>
Neft bitumu, min ton	251,2	186,1	260,5	282,9	270,0	<i>Bitumen, thsd ton</i>
Sürtkü yağları, min ton	58,4	64,7	85,9	106,0	112,4	<i>Lubricants, thsd ton</i>
Digər neft məhsulları, min ton	496,0	519,7	640,6	516,3	367,5	<i>Other petroleum products, thsd ton</i>
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	19 019,2	20 386,2	20 258,7	20 158,0	21 391,8	<i>Electricity, million kWt hour</i>
İstilik enerjisi, min Qkal	3 055,1	3 324,8	3 054,3	3 309,3	3 125,8	<i>Heat, thsd Gcal</i>
Odun, min ton	46,6	43,2	31,3	30,9	21,9	<i>Wood, thsd ton</i>
Yanacağın sair növləri, min ton	22,1	20,2	30,8	26,0	39,1	<i>Other fuel products, thsd ton</i>

**2.45 Son istehlak**  
*Final consumption*

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	<i>Natural bitum and natural asphalt</i>
Neft zavodlarının qazı	50,7	59,7	49,9	47,0	39,8	<i>Refinery gas</i>
Təbii qaz	5 211,1	5 441,1	6 186,9	6 552,2	6 119,3	<i>Natural gas</i>
Mayeləşdirilmiş qazlar	237,1	316,2	288,2	300,3	251,0	<i>Liquefied gases</i>
Avtomobil benzini	1 208,0	1 453,4	1 598,2	1 648,5	1 681,9	<i>Motor gasoline</i>
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	136,5	98,3	156,8	194,9	220,0	<i>Kerosene - type jet fuel</i>
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	<i>Other kerosene</i>
Dizel yanacağı (qazoyllar)	1 284,4	1 362,9	1 670,1	1 803,8	2 008,3	<i>Diesel fuel (gas oil)</i>
Mazut	59,6	37,8	7,7	4,6	2,6	<i>Fuel oil</i>
Nafta	286,8	387,4	263,2	295,6	209,9	<i>Naphtha</i>
Neft koksu	3,3	1,9	2,9	3,2	2,3	<i>Petroleum coke</i>
Neft bitumu	245,7	182,0	254,8	276,7	264,1	<i>Bitumen</i>
Sürtkü yağları	56,1	62,1	82,4	101,7	109,4	<i>Lubricants</i>
Digər neft məhsulları	503,5	527,5	650,2	524,0	348,3	<i>Other petroleum products</i>
Elektrik enerjisi	1 635,6	1 753,2	1 742,3	1 733,5	1 839,7	<i>Electricity</i>
İstilik enerjisi	308,5	335,8	308,5	334,2	315,7	<i>Heat</i>
Odun	23,4	21,6	15,7	15,5	11,0	<i>Wood</i>
Yanacağın sair növləri	12,5	11,4	18,4	15,4	26,0	<i>Other fuel products</i>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.46 Son istehlak

#### Final consumption

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt	55,2	59,5	68,0	55,2	80,7	Natural bitum and natural asphalt
Neft zavodlarının qazı	2 124,8	2 498,8	2 090,8	1 967,6	1 665,8	Refinery gas
Təbii qaz	218 161,8	227 790,1	259 010,8	274 306,9	256 183,0	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	9 921,3	13 236,3	12 064,8	12 572,4	10 507,0	Liquefied gases
Avtomobil benzini	50 562,1	60 834,3	66 894,9	69 002,8	70 444,8	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	5 716,2	4 114,5	6 566,8	8 159,9	9 211,5	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	53 763,6	57 052,4	69 913,2	75 509,7	84 076,9	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	2 493,6	1 579,4	322,8	195,4	110,5	Fuel oil
Nafta	12 010,4	16 225,7	11 026,2	12 379,4	8 787,6	Naphtha
Neft koksu	135,7	78,9	123,1	135,7	94,7	Petroleum coke
Neft bitumu	10 286,2	7 620,4	10 667,0	11 584,2	11 055,9	Bitumen
Sürtkü yağları	2 347,2	2 600,5	3 452,6	4 260,5	4 580,8	Lubricants
Digər neft məhsulları	21 078,0	22 085,2	27 222,9	21 940,7	14 585,5	Other petroleum products
Elektrik enerjisi	68 469,2	73 390,3	72 931,3	72 568,8	77 010,5	Electricity
İstilik enerjisi	12 791,7	13 920,9	12 788,4	13 856,1	13 087,8	Heat
Oduun	979,4	907,9	657,8	649,5	460,3	Wood
Yanacağın sair növləri	524,2	475,3	770,6	641,0	1 087,2	Other fuel products

### 2.47 Enerji məqsədli son istehlak (natura ifadəsində)

#### Final energy consumption (in kind)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii qaz, milyon kub m	5 050,9	5 303,5	5 887,3	6 356,9	5 842,7	Natural gas, million cubic metres
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	29,1	26,4	23,8	21,5	18,4	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	1 170,5	1 408,3	1 548,6	1 597,4	1 626,6	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	132,4	95,3	152,1	189,0	214,4	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	1 260,0	1 337,3	1 627,5	1 765,3	1 942,5	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	37,2	22,6	7,4	4,6	2,6	Fuel oil, thsd ton
Neft koksu, min ton	0,4	0,6	-	-	-	Petroleum coke, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	63,2	5,1	5,0	4,4	3,2	Other petroleum products, thsd ton
İstilik enerjisi, min Qkal	3 055,1	3 324,8	3 054,3	3 309,3	3 125,8	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi, milyon kVt·st	19 019,2	20 386,2	20 258,7	20 158,0	21 391,8	Electricity, million kWt hour
Oduun, min ton	46,6	43,2	31,3	30,9	21,9	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	19,6	18,0	13,1	12,2	13,7	Other fuel products, thsd ton

### 2.48 Enerji məqsədli son istehlak

#### Final energy consumption

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii qaz	4 712,5	4 948,2	5 492,9	5 931,0	5 451,3	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	33,0	29,9	26,9	24,3	20,1	Liquefied gases
Avtomobil benzini	1 208,0	1 453,4	1 598,2	1 648,5	1 681,9	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	136,5	98,3	156,8	194,9	220,0	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	1 284,0	1 362,7	1 658,4	1 798,8	2 004,7	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	37,8	23,0	7,5	4,6	2,6	Fuel oil
Neft koksu	0,3	0,5	-	-	-	Petroleum coke
Digər neft məhsulları	64,2	5,2	5,1	4,5	3,3	Other petroleum products
İstilik enerjisi	308,5	335,8	308,5	334,2	315,7	Heat
Elektrik enerjisi	1 635,6	1 753,2	1 742,3	1 733,5	1 839,7	Electricity
Oduun	23,4	21,6	15,7	15,5	11,0	Wood
Yanacağın sair növləri	10,0	9,2	6,8	6,3	7,2	Other fuel products

**2.49 Enerji məqsədli son istehlak****Final energy consumption**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii qaz	197 288,1	207 154,7	229 958,0	248 300,7	228 216,0	Natural gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	1 380,0	1 252,0	1 128,6	1 019,7	838,7	Liquefied gases
Avtomobil benzini	50 562,1	60 834,3	66 894,9	69 002,8	70 444,8	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	5 716,2	4 114,5	6 566,8	8 159,9	9 211,5	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	53 746,6	57 043,9	69 422,6	75 300,7	83 925,7	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	1 580,3	960,0	314,3	195,4	110,5	Fuel oil
Neft koksu	12,6	18,9	-	-	-	Petroleum coke
Digər neft məhsulları	2 685,7	216,7	212,5	187,0	136,0	Other petroleum products
İstilik enerjisi	12 791,7	13 920,9	12 788,4	13 856,1	13 087,8	Heat
Elektrik enerjisi	68 469,2	73 390,3	72 931,3	72 568,8	77 010,5	Electricity
Odun	979,4	907,9	657,8	649,5	460,3	Wood
Yanacağın sair növləri	418,0	381,8	281,0	259,2	301,5	Other fuel products

**2.50 Qeyri-enerji məqsədli son istehlak (natura ifadəsində)****Non-energy use (in kind)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt, min ton	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and asphalt, thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	534,4	528,3	743,8	665,8	716,0	Natural gas, million cubic metres
Neft zavodlarının qazı, min ton	50,0	58,8	49,2	46,3	39,2	Refinery gas, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	180,1	252,7	230,6	243,6	212,1	Liquefied gases, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	-	-	-	-	-	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	0,4	0,2	11,5	4,9	3,5	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	21,5	14,6	0,2	-	-	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	292,9	395,7	268,9	301,9	204,6	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	3,9	1,9	3,9	4,3	3,0	Petroleum coke, thsd ton
Neft bitumu, min ton	251,2	186,1	260,5	282,9	270,0	Bitumen, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	58,4	64,7	85,9	106,0	112,4	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	432,8	514,6	635,6	511,9	364,3	Other petroleum products, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	2,5	2,2	17,7	13,8	25,4	Other fuel products, thsd ton

**2.51 Qeyri-enerji məqsədli son istehlak****Non-energy use**

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and natural asphalt
Təbii qaz	498,6	492,9	694,0	621,2	668,0	Natural gas
Neft zavodlarının qazı	50,7	59,7	49,9	47,0	39,8	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	204,1	286,3	261,3	276,0	230,9	Liquefied gases
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-	-	-	-	-	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	0,4	0,2	11,7	5,0	3,6	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	21,8	14,8	0,2	-	-	Fuel oil
Nafta	286,8	387,4	263,2	295,6	209,9	Naphtha
Neft koksu	3,0	1,4	2,9	3,2	2,3	Petroleum coke
Neft bitumu	245,7	182,0	254,8	276,7	264,1	Bitumen
Sürtkü yağları	56,1	62,1	82,4	101,7	109,4	Lubricants
Digər neft məhsulları	439,3	522,3	645,1	519,5	345,0	Other petroleum products
Yanacağın sair növləri	2,5	2,2	11,6	9,1	18,8	Other fuel products

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 2.52 Qeyri-enerji məqsədli son istehlak Non-energy use

	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Təbii bitum və təbii asfalt	55,2	59,5	68,0	55,2	80,7	Natural bitum and natural asphalt
Təbii qaz	20 873,7	20 635,4	29 052,8	26 006,2	27 967,0	Natural gas
Neft zavodlarının qazı	2 124,8	2 498,8	2 090,8	1 967,6	1 665,8	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	8 541,3	11 984,3	10 936,2	11 552,7	9 668,3	Liquefied gases
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-	-	-	-	-	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	17,0	8,5	490,6	209,0	151,2	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	913,3	619,4	8,5	-	-	Fuel oil
Nafta	12 010,4	16 225,7	11 026,2	12 379,4	8 787,6	Naphtha
Neft koksu	123,1	60,0	123,1	135,7	94,7	Petroleum coke
Neft bitumu	10 286,2	7 620,4	10 667,0	11 584,2	11 055,9	Bitumen
Sürtkü yağları	2 347,2	2 600,5	3 452,6	4 260,5	4 580,8	Lubricants
Digər neft məhsulları	18 392,3	21 868,5	27 010,4	21 753,7	14 449,5	Other petroleum products
Yanacağın sair növləri	106,2	93,5	489,6	381,8	785,7	Other fuel products

### 2.53 Elektrik və istilik enerjisinin istehsalında enerji məhsullarının məsrəfi (natura ifadəsində) Consumption of energy products in electricity and heat production (king)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	12,8	14,9	20,7	16,9	17,3	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	0,1	133,9	0,1	7,8	-	Fuel oil, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	-	-	0,9	1,1	-	Lubricants, thsd ton
Bərk məişət tullantıları, min ton	527,3	503,1	515,5	531,5	581,2	Hard domestic wastes, thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	6 104,5	6 310,5	6 548,2	6 593,6	5 384,7	Natural gas, million cubic metres

### 2.54 Elektrik və istilik enerjisinin istehsalında enerji məhsullarının məsrəfi Consumption of energy products in electricity and heat production

min NET	2020	2021	2022	2023	2024	thousand TOE
Dizel yanacağı (qazoyllar)	13,0	15,2	21,1	17,2	17,8	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	0,1	135,9	0,1	7,9	-	Fuel oil
Sürtkü yağları	-	-	0,9	1,1	-	Lubricants
Bərk məişət tullantıları	75,4	71,9	73,7	76,0	83,1	Hard domestic wastes
Təbii qaz	5 695,5	5 887,7	6 109,5	6 151,8	5 024,0	Natural gas

### 2.55 Elektrik və istilik enerjisinin istehsalında enerji məhsullarının məsrəfi Consumption of energy products in electricity and heat production

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Dizel yanacağı (qazoyllar)	546,0	635,6	882,9	720,9	747,5	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	4,2	5 688,9	4,2	331,3	-	Fuel oil
Sürtkü yağları	-	-	36,2	44,2	-	Lubricants
Bərk məişət tullantıları	3 163,8	3 018,6	3 093,0	3 189,0	3 487,2	Hard domestic wastes
Təbii qaz	238 441,8	246 488,2	255 772,7	257 544,1	210 326,3	Natural gas

**3. Өмтөэ баланслари**  
***3. Commodity balances***

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla) Crude oil (including gas condensate)

min ton						thousand ton
	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	34 531,9	34 580,3	32 646,4	30 147,4	29 052,2	Production
İdxal	-	-	673,4	2 025,7	1 524,8	Import
İxrac	-28 374,3	-28 095,8	-26 648,9	-26 068,0	-24 407,3	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-190,2	205,5	-313,9	258,4	-239,5	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>5 967,4</b>	<b>6 690,0</b>	<b>6 357,0</b>	<b>6 363,5</b>	<b>5 930,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>5 899,0</b>	<b>6 630,2</b>	<b>6 276,3</b>	<b>6 275,1</b>	<b>5 858,8</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	5 899,0	6 630,2	6 276,3	6 275,1	5 858,8	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>20,1</b>	<b>9,3</b>	<b>15,4</b>	<b>13,1</b>	<b>15,9</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>48,3</b>	<b>50,5</b>	<b>65,3</b>	<b>75,3</b>	<b>55,5</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metall mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

### 3.1.2 Təbii bitum və təbii asfalt Natural bitum and natural asphalt

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	-	-	-	-	-	- Production
İdxal	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.3 Neft zavodlarının qazı

#### Refinery gas

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	227,5	245,8	188,0	220,0	189,2	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>227,5</b>	<b>245,8</b>	<b>188,0</b>	<b>220,0</b>	<b>189,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>177,5</b>	<b>187,0</b>	<b>138,8</b>	<b>173,7</b>	<b>150,0</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>50,0</b>	<b>58,8</b>	<b>49,2</b>	<b>46,3</b>	<b>39,2</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>50,0</b>	<b>58,8</b>	<b>49,2</b>	<b>46,3</b>	<b>39,2</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.1.4 Mayeləşdirilmiş qazlar Liquefied gases

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	201,2	282,4	255,9	249,6	190,4	Production
İdxal	16,3	-	-	18,4	37,1	Import
İxrac	-12,5	-5,1	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	4,2	1,8	-1,5	-2,9	3,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>209,2</b>	<b>279,1</b>	<b>254,4</b>	<b>265,1</b>	<b>230,5</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>209,2</b>	<b>279,1</b>	<b>254,4</b>	<b>265,1</b>	<b>230,5</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>29,1</b>	<b>26,4</b>	<b>23,8</b>	<b>21,5</b>	<b>18,4</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>1,2</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	0,1	-	0,1	0,1	0,1	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Machinery
Mədəncixarma	0,1	0,1	0,1	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>23,6</b>	<b>16,2</b>	<b>15,7</b>	<b>13,1</b>	<b>10,0</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	23,6	16,2	15,7	13,1	10,0	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>5,0</b>	<b>9,7</b>	<b>7,5</b>	<b>7,9</b>	<b>7,2</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	0,9	1,3	1,0	1,0	0,8	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	4,0	8,2	6,3	6,8	6,3	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>180,1</b>	<b>252,7</b>	<b>230,6</b>	<b>243,6</b>	<b>212,1</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.5 Avtomobil benzini Motor gasoline

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	1 166,8	1 265,5	1 291,5	1 497,1	1 251,5	Production
İdxal	115,6	155,1	299,9	153,0	351,1	Import
İxrac	-64,1	-52,9	-30,8	-33,1	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-39,7	48,5	-4,5	-12,5	30,8	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>1 178,6</b>	<b>1 416,2</b>	<b>1 556,1</b>	<b>1 604,5</b>	<b>1 633,4</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>8,1</b>	<b>7,9</b>	<b>7,5</b>	<b>7,1</b>	<b>6,8</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>1 170,5</b>	<b>1 408,3</b>	<b>1 548,6</b>	<b>1 597,4</b>	<b>1 626,6</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 170,5</b>	<b>1 408,3</b>	<b>1 548,6</b>	<b>1 597,4</b>	<b>1 626,6</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>1 164,4</b>	<b>1 403,2</b>	<b>1 543,1</b>	<b>1 592,6</b>	<b>1 618,3</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	1 164,4	1 403,2	1 543,1	1 592,6	1 618,3	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>6,1</b>	<b>5,1</b>	<b>5,5</b>	<b>4,8</b>	<b>8,3</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	5,5	4,7	5,1	4,5	8,0	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

**3.1.6 Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı**  
**Kerosene - type jet fuel**

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	519,2	491,8	571,1	618,6	590,3	Production
İdxal	-	8,6	36,3	37,6	44,8	Import
İxrac	-48,9	-12,0	-2,6	-68,2	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-335,5	-419,1	-432,4	-414,0	-428,8	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-335,5	-419,1	-432,4	-414,0	-428,8	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-2,4	26,0	-20,3	15,0	8,1	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>132,4</b>	<b>95,3</b>	<b>152,1</b>	<b>189,0</b>	<b>214,4</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>132,4</b>	<b>95,3</b>	<b>152,1</b>	<b>189,0</b>	<b>214,4</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>132,4</b>	<b>95,3</b>	<b>152,1</b>	<b>189,0</b>	<b>214,4</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>132,4</b>	<b>95,3</b>	<b>152,1</b>	<b>189,0</b>	<b>214,4</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	132,4	95,3	152,1	189,0	214,4	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.7 Ağ neftin sair növləri

#### Other kerosene

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	-	-	-	-	-	- Production
İdxal	17,0	0,0	4,3	17,8	18,2	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>17,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,3</b>	<b>17,8</b>	<b>18,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>17,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,3</b>	<b>17,8</b>	<b>18,2</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	17,0	0,0	4,3	17,8	18,2	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.1.8 Dizel yanacağı (qazoyllar) Diesel fuel (gas oil)

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	2 181,2	2 482,1	2 192,6	2 504,1	2 261,0	Production
İdxal	0,4	-	41,8	27,7	34,3	Import
İxrac	-847,7	-1 100,6	-556,2	-714,5	-385,0	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-32,1	-27,5	-8,0	-3,0	-2,6	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-32,1	-27,5	-8,0	-3,0	-2,6	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-16,3	10,2	0,7	-15,8	68,1	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>1 285,5</b>	<b>1 364,2</b>	<b>1 670,9</b>	<b>1 798,5</b>	<b>1 975,8</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>12,3</b>	<b>11,8</b>	<b>11,2</b>	<b>11,4</b>	<b>12,5</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>12,8</b>	<b>14,9</b>	<b>20,7</b>	<b>16,9</b>	<b>17,3</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	12,5	14,6	20,2	16,5	16,7	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>1 260,4</b>	<b>1 337,5</b>	<b>1 639,0</b>	<b>1 770,2</b>	<b>1 946,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 260,0</b>	<b>1 337,3</b>	<b>1 627,5</b>	<b>1 765,3</b>	<b>1 942,5</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>81,7</b>	<b>82,7</b>	<b>113,4</b>	<b>117,0</b>	<b>115,4</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	0,2	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,1	0,1	0,1	0,1	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,1	0,1	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	9,2	10,5	11,5	7,9	6,6	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütən istehsalı	3,0	1,2	0,3	0,3	0,2	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,5	1,0	1,4	0,5	0,5	Textile and leather
Tikinti	68,1	69,1	99,0	106,9	107,1	Construction
Sənayenin digər sahələri	0,7	0,7	1,1	1,1	1,0	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>878,3</b>	<b>956,1</b>	<b>1 228,5</b>	<b>1 377,4</b>	<b>1 538,4</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	837,1	896,5	1 160,4	1 305,9	1 511,3	Road
Dəmir yolu	2,0	1,7	11,2	1,3	1,6	Rail
Daxili hava	0,3	0,4	0,6	0,4	0,4	Domestic aviation
Daxili su	38,9	57,5	56,3	69,8	25,1	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>300,0</b>	<b>298,5</b>	<b>285,6</b>	<b>270,9</b>	<b>288,7</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	284,9	286,5	282,2	267,8	283,9	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	8,0	5,5	2,8	2,6	4,4	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	7,1	6,5	0,6	0,5	0,4	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>11,5</b>	<b>4,9</b>	<b>3,5</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.9 Mazut

#### Fuel oil

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	61,6	106,3	77,8	1,0	26,7	Production
İdxal	-	-	94,4	131,8	-	Import
İxrac	-0,3	-2,2	-67,7	-158,5	-24,9	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-2,5	67,0	-96,8	49,4	0,8	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>58,8</b>	<b>171,1</b>	<b>7,7</b>	<b>23,7</b>	<b>2,6</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>0,1</b>	<b>133,9</b>	<b>0,1</b>	<b>7,8</b>	<b>-</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	133,9	0,1	7,8	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	0,1	0,0	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11,3</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>58,7</b>	<b>37,2</b>	<b>7,6</b>	<b>4,6</b>	<b>2,6</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>37,2</b>	<b>22,6</b>	<b>7,4</b>	<b>4,6</b>	<b>2,6</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>23,8</b>	<b>11,1</b>	<b>7,0</b>	<b>4,5</b>	<b>2,1</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	0,2	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	0,9	0,9	0,2	0,2	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	0,2	0,4	0,4	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,7	0,8	0,3	-	-	Machinery
Mədənçixarma	0,1	0,1	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	2,4	1,7	1,1	0,5	0,3	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	19,5	7,4	5,0	3,4	1,8	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	0,2	-	-	0,1	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	0,2	-	0,2	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>13,2</b>	<b>11,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	12,6	11,1	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	0,6	0,2	0,2	0,1	0,4	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>21,5</b>	<b>14,6</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.1.10 Nafta Naphtha

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	239,7	400,9	298,5	292,5	221,5	Production
İdxal	71,2	-	36,7	5,4	-	Import
İxrac	-	-	-	-5,1	-4,2	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	4,8	18,1	-49,2	9,1	-12,7	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>315,7</b>	<b>419,0</b>	<b>286,0</b>	<b>301,9</b>	<b>204,6</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>22,8</b>	<b>23,3</b>	<b>17,1</b>	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>292,9</b>	<b>395,7</b>	<b>268,9</b>	<b>301,9</b>	<b>204,6</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>292,9</b>	<b>395,7</b>	<b>268,9</b>	<b>301,9</b>	<b>204,6</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.11 Neft koksu

#### Petroleum coke

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	196,9	256,2	210,5	239,7	183,4	Production
İdxal	0,3	-	-	0,2	0,4	Import
İxrac	-179,6	-281,5	-165,1	-232,8	-214	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-13,3	27,8	-41,5	-2,8	33,2	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>4,3</b>	<b>2,5</b>	<b>3,9</b>	<b>4,3</b>	<b>3,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>4,3</b>	<b>2,5</b>	<b>3,9</b>	<b>4,3</b>	<b>3,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	0,4	0,6	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>3,9</b>	<b>1,9</b>	<b>3,9</b>	<b>4,3</b>	<b>3,0</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.1.12 Neft bitumu

#### Bitumen

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	374,7	362,2	343,3	277,8	264,9	Production
İdxal	0,1	-	-	-	-	Import
İxrac	-125,4	-187,0	-77,1	-0,6	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	6,7	10,9	-5,7	5,7	5,1	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>256,1</b>	<b>186,1</b>	<b>260,5</b>	<b>282,9</b>	<b>270,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>4,9</b>	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>251,2</b>	<b>186,1</b>	<b>260,5</b>	<b>282,9</b>	<b>270,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>251,2</b>	<b>186,1</b>	<b>260,5</b>	<b>282,9</b>	<b>270,0</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.13 Sürtkü yağları

#### Lubricants

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	36,4	58,3	44,9	59,9	70,6	Production
İdxal	38,4	40,3	66,6	92,0	98,2	Import
İxrac	-18,2	-28,1	-30,1	-46,0	-52,8	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	2,2	-3,0	5,8	1,7	-3,1	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>58,8</b>	<b>67,5</b>	<b>87,2</b>	<b>107,6</b>	<b>112,9</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	<b>2,5</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	2,5	0,9	1,1	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>58,4</b>	<b>64,7</b>	<b>85,9</b>	<b>106,0</b>	<b>112,4</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>58,4</b>	<b>64,7</b>	<b>85,9</b>	<b>106,0</b>	<b>112,4</b>	<b>Non-energy use</b>

**3.1.14 Digər neft məhsulları**  
**Other petroleum products**

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	626,4	655,7	686,9	613,0	434,0	Production
İdxal	-	81,6	128,4	68,7	32,7	Import
İxrac	-	-78,3	-73,9	-51,4	-5,6	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-2,4	2,2	3,4	3,4	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>624,0</b>	<b>661,2</b>	<b>744,8</b>	<b>633,7</b>	<b>461,1</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>128,0</b>	<b>141,5</b>	<b>104,2</b>	<b>117,4</b>	<b>93,6</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>496,0</b>	<b>519,7</b>	<b>640,6</b>	<b>516,3</b>	<b>367,5</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>63,2</b>	<b>5,1</b>	<b>5,0</b>	<b>4,4</b>	<b>3,2</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>63,2</b>	<b>5,1</b>	<b>5,0</b>	<b>4,4</b>	<b>3,2</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	63,2	5,1	5,0	4,4	3,2	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədəncixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>432,8</b>	<b>514,6</b>	<b>635,6</b>	<b>511,9</b>	<b>364,3</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.15 Təbii qaz

#### Natural gas

million kub metr

million cubic metres

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	26 487,3	32 578,3	34 955,5	36 414,4	38 608,1	Production
İdxal	-	-	1 554,0	2 872,0	-	Import
İxrac	-13 839,9	-19 078,4	-22 634,9	-24 933,5	-26 085,5	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	17,0	-374,0	69,3	-11,9	749,8	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>12 664,4</b>	<b>13 125,9</b>	<b>13 943,9</b>	<b>14 341,0</b>	<b>13 272,4</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>29,4</b>	<b>13,9</b>	<b>8,6</b>	<b>7,7</b>	<b>7,0</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>6 110,8</b>	<b>6 316,2</b>	<b>6 553,3</b>	<b>6 605,2</b>	<b>5 397,1</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	3 894,9	4 380,8	4 789,3	4 843,4	3 810,6	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	1 986,5	1 717,9	1 555,6	1 542,4	1 355,7	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	223,1	211,8	203,3	207,8	218,4	Heat plants
Qaz emalı zavodları	6,3	5,7	5,1	11,6	12,4	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>271,9</b>	<b>265,2</b>	<b>252,3</b>	<b>340,1</b>	<b>332,5</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>667,0</b>	<b>698,8</b>	<b>498,6</b>	<b>365,3</b>	<b>977,1</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>5 585,3</b>	<b>5 831,8</b>	<b>6 631,1</b>	<b>7 022,7</b>	<b>6 558,7</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>5 050,9</b>	<b>5 303,5</b>	<b>5 887,3</b>	<b>6 356,9</b>	<b>5 842,7</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>853,8</b>	<b>910,7</b>	<b>1 138,2</b>	<b>1 170,3</b>	<b>1 117,9</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	17,0	23,8	22,5	24,5	45,1	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	263,6	256,7	392,9	352,0	308,9	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	0,7	2,8	8,6	7,3	4,1	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	390,2	431,3	475,7	534,9	533,7	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	16,5	15,2	25,8	17,3	13,1	Machinery
Mədənçixarma	9,4	9,2	10,1	9,3	10,2	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	121,0	126,5	156,6	167,9	154,5	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	2,1	2,4	2,5	1,7	1,7	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	12,0	10,8	8,5	10,4	10,6	Textile and leather
Tikinti	17,1	25,9	29,1	38,8	29,3	Construction
Sənayenin digər sahələri	3,9	5,8	5,7	5,9	6,4	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>22,6</b>	<b>22,9</b>	<b>15,8</b>	<b>14,8</b>	<b>37,3</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	21,7	22,2	15,1	14,3	36,7	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	0,9	0,7	0,7	0,5	0,6	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>4 174,5</b>	<b>4 369,9</b>	<b>4 733,3</b>	<b>5 171,8</b>	<b>4 687,5</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	172,5	181,3	185,0	189,3	176,2	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	215,7	183,6	524,2	998,8	471,0	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	3 786,3	4 005,0	4 024,1	3 983,7	4 040,3	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>534,4</b>	<b>528,3</b>	<b>743,8</b>	<b>665,8</b>	<b>716,0</b>	<b>Non-energy use</b>

## 3.1.16 Odun

## Wood

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	46,3	39,9	30,6	31,7	22,8	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	0,5	3,6	1,3	-0,2	-0,6	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>46,8</b>	<b>43,5</b>	<b>31,9</b>	<b>31,5</b>	<b>22,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	0,2	0,3	0,6	0,6	0,3	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>46,6</b>	<b>43,2</b>	<b>31,3</b>	<b>30,9</b>	<b>21,9</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>46,6</b>	<b>43,2</b>	<b>31,3</b>	<b>30,9</b>	<b>21,9</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədəncixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>46,6</b>	<b>43,2</b>	<b>31,3</b>	<b>30,9</b>	<b>21,9</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	0,5	0,1	0,1	0,1	0,2	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	32,5	31,4	22,2	21,5	15,0	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	13,6	11,7	9,0	9,3	6,7	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.17 İstilik enerjisi

#### Heat

min Qkal

thousand Gcal

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	3 263,3	3 507,4	3 373,6	3 629,1	3 452,6	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>3 263,3</b>	<b>3 507,4</b>	<b>3 373,6</b>	<b>3 629,1</b>	<b>3 452,6</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>1,9</b>	<b>1,5</b>	<b>121,6</b>	<b>121,8</b>	<b>122,6</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>206,3</b>	<b>181,1</b>	<b>197,7</b>	<b>198,0</b>	<b>204,2</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>3 055,1</b>	<b>3 324,8</b>	<b>3 054,3</b>	<b>3 309,3</b>	<b>3 125,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>3 055,1</b>	<b>3 324,8</b>	<b>3 054,3</b>	<b>3 309,3</b>	<b>3 125,8</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 517,1</b>	<b>1 851,8</b>	<b>1 647,1</b>	<b>1 893,4</b>	<b>1 669,7</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	1 517,1	1 851,8	1 647,1	1 893,4	1 669,7	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>1 538,0</b>	<b>1 473,0</b>	<b>1 407,2</b>	<b>1 415,9</b>	<b>1 456,1</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	199,2	236,2	248,6	247,4	244,7	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	1 338,8	1 236,8	1 158,6	1 168,5	1 211,4	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

## 3.1.18 Elektrik enerjisi

## Electricity

milyon kVt-st

million kWt hour

	2020	2021	2022	2023	2024	
Istehsal	25 839,1	27 887,8	29 039,8	29 305,9	28 412,6	Production
Elektrik stansiyalar üzrə (ES)	19 312,6	21 829,0	24 130,6	24 406,3	24 098,8	Electricity plants (EP)
ES-lər (yanacaqqla işləyən)	17 899,4	20 211,9	22 185,4	22 283,8	20 250,7	EP (working with fuel)
Su elektrik stansiyaları	1 069,5	1 277,3	1 595,7	1 763,4	3 008,3	Hydroelectric power station
Külək elektrik stansiyaları	96,1	91,4	83,3	55,4	50,9	Wind power station
Günəş elektrik stansiyaları	47,0	55,2	60,9	80,7	556,4	Solar power station
Tullantıların yandırılmasından alınan elektrik enerjisi	200,6	193,2	205,3	223,0	232,5	Electricity generated from waste incineration
İstilik elektrik stansiyaları (İES)	6 526,5	6 058,8	4 909,2	4 899,6	4 313,8	CHP plants
İdxal	136,5	151,6	137,1	212,0	170,7	Import
İxrac	-1 150,7	-1 673,4	-2 997,4	-3 245,7	-1 396,2	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>24 824,9</b>	<b>26 366,0</b>	<b>26 179,5</b>	<b>26 272,2</b>	<b>27 187,1</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>23,0</b>	<b>25,1</b>	<b>15,8</b>	<b>11,5</b>	<b>11,7</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən ES-lər	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>3 740,5</b>	<b>3 807,8</b>	<b>3 719,4</b>	<b>3 864,7</b>	<b>3 530,1</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>2 042,2</b>	<b>2 146,9</b>	<b>2 185,6</b>	<b>2 238,0</b>	<b>2 253,5</b>	<b>Losses</b>
Ötürücü elektrik şəbəkələrində	363,1	391,9	413,1	425,3	368,1	Losses in network transmission
Paylayıcı elektrik şəbəkələrində	1 679,1	1 755,0	1 772,5	1 812,7	1 885,4	Losses in network distribution
<b>Son istehlak</b>	<b>19 019,2</b>	<b>20 386,2</b>	<b>20 258,7</b>	<b>20 158,0</b>	<b>21 391,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>19 019,2</b>	<b>20 386,2</b>	<b>20 258,7</b>	<b>20 158,0</b>	<b>21 391,8</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>4 459,0</b>	<b>4 879,4</b>	<b>5 003,6</b>	<b>4 563,4</b>	<b>4 935,6</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	402,8	477,1	537,7	444,2	443,0	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	557,5	582,7	762,8	727,3	655,4	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	828,1	847,4	852,0	809,3	805,0	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	500,4	581,6	693,7	685,3	716,1	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	1,9	1,6	2,1	3,5	2,1	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	191,1	188,5	333,7	244,4	241,4	Machinery
Mədənçixarma	159,9	165,3	144,5	133,5	108,4	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	723,3	990,1	794,9	680,5	825,6	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	64,2	70,2	83,5	80,1	72,0	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	50,6	40,3	42,8	1,9	5,5	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	104,5	155,1	140,8	147,7	147,2	Textile and leather
Tikinti	756,0	638,8	379,6	380,5	604,8	Construction
Sənayenin digər sahələri	118,7	140,7	235,5	225,2	309,1	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>303,2</b>	<b>288,5</b>	<b>334,6</b>	<b>369,0</b>	<b>376,0</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	233,2	216,0	291,4	281,6	280,7	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	70,0	72,5	43,2	87,4	95,3	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>14 257,0</b>	<b>15 218,3</b>	<b>14 920,5</b>	<b>15 225,6</b>	<b>16 080,2</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	1 504,9	1 639,8	2 134,7	1 988,9	1 997,3	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	5 634,1	6 618,2	6 216,7	6 610,9	7 048,7	Commerce and pub. services
Ev təsərrüfatları	7 118,0	6 960,3	6 569,1	6 625,8	7 034,2	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.1.19 Yanacaqın sair növləri

#### Other fuel products

min ton

thousand ton

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	19,0	17,8	12,9	12,1	13,1	Production
İdxal	3,1	2,3	17,9	11,4	28,5	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	0,1	-	2,5	-2,5	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>22,1</b>	<b>20,2</b>	<b>30,8</b>	<b>26,0</b>	<b>39,1</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>22,1</b>	<b>20,2</b>	<b>30,8</b>	<b>26,0</b>	<b>39,1</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>19,6</b>	<b>18,0</b>	<b>13,1</b>	<b>12,2</b>	<b>13,7</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>14,6</b>	<b>16,5</b>	<b>12,2</b>	<b>12,0</b>	<b>13,0</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədəncixarma	0,7	0,5	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	12,6	14,9	11,0	10,7	11,2	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	1,3	1,1	1,2	1,3	1,8	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>4,4</b>	<b>1,3</b>	<b>0,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	3,8	0,4	0,3	0,1	0,6	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	0,6	0,9	0,3	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>17,7</b>	<b>13,8</b>	<b>25,4</b>	<b>Non-energy use</b>

## 3.2.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)

## Crude oil (including gas condensate)

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	35 533,3	35 583,1	33 593,2	31 021,7	29 778,5	Production
İdxal	-	-	692,9	2 084,5	1 562,9	Import
İxrac	-29 197,1	-28 910,6	-27 421,7	-26 824,0	-25 017,5	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-195,7	211,5	-323	265,9	-245,5	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>6 140,5</b>	<b>6 884,0</b>	<b>6 541,4</b>	<b>6 548,1</b>	<b>6 078,4</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>6 070,1</b>	<b>6 822,5</b>	<b>6 458,3</b>	<b>6 457,1</b>	<b>6 005,2</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	6 070,1	6 822,5	6 458,3	6 457,1	6 005,2	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>20,7</b>	<b>9,6</b>	<b>15,9</b>	<b>13,5</b>	<b>16,3</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>49,7</b>	<b>51,9</b>	<b>67,2</b>	<b>77,5</b>	<b>56,9</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.2 Təbii bitum və təbii asfalt

#### Natural bitum and natural asphalt

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	-	-	-	-	-	- Production
İdxal	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Import
İxrac	-	-	-	-	-	- Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	- International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	- International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	- International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	- Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	- Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	- CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	- Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	- Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	- Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	- Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	- Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	- Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	- Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	- Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	- Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	- Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	- Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	- Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	- Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	- Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	- Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	- Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	- Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	- Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	- Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	- Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	- Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	- Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	- Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	- Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	- Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	- Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	- Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	- Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	- Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>Non-energy use</b>

## 3.2.3 Neft zavodlarının qazı

## Refinery gas

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	230,9	249,5	190,8	223,3	192,0	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>230,9</b>	<b>249,5</b>	<b>190,8</b>	<b>223,3</b>	<b>192,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>180,2</b>	<b>189,8</b>	<b>140,9</b>	<b>176,3</b>	<b>152,2</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>50,7</b>	<b>59,7</b>	<b>49,9</b>	<b>47,0</b>	<b>39,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>50,7</b>	<b>59,7</b>	<b>49,9</b>	<b>47,0</b>	<b>39,8</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.4 Mayeləşdirilmiş qazlar

#### Liquefied gases

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	228,0	320,0	289,9	282,8	207,3	Production
İdxal	18,5	-	-	20,8	40,4	Import
İxrac	-14,2	-5,8	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	4,8	2,0	-1,7	-3,3	3,3	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>237,1</b>	<b>316,2</b>	<b>288,2</b>	<b>300,3</b>	<b>251,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>237,1</b>	<b>316,2</b>	<b>288,2</b>	<b>300,3</b>	<b>251,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>33,0</b>	<b>29,9</b>	<b>26,9</b>	<b>24,3</b>	<b>20,1</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>1,3</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	0,1	-	0,1	0,1	0,1	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Machinery
Mədənçıxarma	0,1	0,1	0,1	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>26,8</b>	<b>18,4</b>	<b>17,8</b>	<b>14,9</b>	<b>10,9</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	26,8	18,4	17,8	14,9	10,9	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>5,7</b>	<b>11,0</b>	<b>8,5</b>	<b>8,9</b>	<b>7,9</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	1,0	1,5	1,1	1,1	0,9	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	4,6	9,3	7,2	7,7	6,9	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>204,1</b>	<b>286,3</b>	<b>261,3</b>	<b>276,0</b>	<b>230,9</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.2.5 Avtomobil benzini Motor gasoline

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	1 204,2	1 306,0	1 332,8	1 545,0	1 294,1	Production
İdxal	119,3	160,1	309,5	157,9	363,0	Import
İxrac	-66,1	-54,6	-31,8	-34,2	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-41,0	50,0	-4,6	-12,9	31,8	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>1 216,4</b>	<b>1 461,5</b>	<b>1 605,9</b>	<b>1 655,8</b>	<b>1 688,9</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>8,4</b>	<b>8,1</b>	<b>7,7</b>	<b>7,3</b>	<b>7,0</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>1 208,0</b>	<b>1 453,4</b>	<b>1 598,2</b>	<b>1 648,5</b>	<b>1 681,9</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 208,0</b>	<b>1 453,4</b>	<b>1 598,2</b>	<b>1 648,5</b>	<b>1 681,9</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>1 201,7</b>	<b>1 448,1</b>	<b>1 592,5</b>	<b>1 643,6</b>	<b>1 673,3</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	1 201,7	1 448,1	1 592,5	1 643,6	1 673,3	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>6,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,7</b>	<b>4,9</b>	<b>8,6</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	5,7	4,9	5,3	4,6	8,3	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.6 Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı

#### Kerosene - type jet fuel

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	535,3	507,1	588,8	637,8	605,6	Production
İdxal	-	8,9	37,4	38,8	46,0	Import
İxrac	-50,4	-12,4	-2,7	-70,3	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-345,9	-432,1	-445,8	-426,8	-439,9	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-345,9	-432,1	-445,8	-426,8	-439,9	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-2,5	26,8	-20,9	15,4	8,3	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>136,5</b>	<b>98,3</b>	<b>156,8</b>	<b>194,9</b>	<b>220,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>136,5</b>	<b>98,3</b>	<b>156,8</b>	<b>194,9</b>	<b>220,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>136,5</b>	<b>98,3</b>	<b>156,8</b>	<b>194,9</b>	<b>220,0</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>136,5</b>	<b>98,3</b>	<b>156,8</b>	<b>194,9</b>	<b>220,0</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	136,5	98,3	156,8	194,9	220,0	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

**3.2.7 Ağ neftin sair növləri**  
**Other kerosene**

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	-	-	-	-	-	- Production
İdxal	17,5	0,0	4,4	18,3	18,7	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>17,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4,4</b>	<b>18,3</b>	<b>18,7</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>17,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4,4</b>	<b>18,3</b>	<b>18,7</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	17,5	0,0	4,4	18,3	18,7	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.8 Dizel yanacağı (qazoyllar)

#### Diesel fuel (gas oil)

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	2 222,6	2 529,2	2 234,3	2 551,7	2 315,0	Production
İdxal	0,4	-	42,6	28,2	35,4	Import
İxrac	-863,8	-1 121,5	-566,8	-728,1	-379,0	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-32,7	-28,0	-8,2	-3,1	-2,7	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-32,7	-28,0	-8,2	-3,1	-2,7	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-16,6	10,4	0,7	-16,1	70,3	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>1 309,9</b>	<b>1 390,1</b>	<b>1 702,6</b>	<b>1 832,6</b>	<b>2 039,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>12,5</b>	<b>12,0</b>	<b>11,4</b>	<b>11,6</b>	<b>12,9</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>13,0</b>	<b>15,2</b>	<b>21,1</b>	<b>17,2</b>	<b>17,8</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	12,7	14,9	20,6	16,8	17,2	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>1 284,4</b>	<b>1 362,9</b>	<b>1 670,1</b>	<b>1 803,8</b>	<b>2 008,3</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 284,0</b>	<b>1 362,7</b>	<b>1 658,4</b>	<b>1 798,8</b>	<b>2 004,7</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>83,3</b>	<b>84,2</b>	<b>115,5</b>	<b>119,2</b>	<b>119,1</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	0,2	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,1	0,1	0,1	0,1	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,1	0,1	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	9,4	10,7	11,7	8,1	6,8	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	3,1	1,2	0,3	0,3	0,2	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	0,5	1,0	1,4	0,5	0,5	Textile and leather
Tikinti	69,4	70,4	100,9	108,9	110,6	Construction
Sənayenin digər sahələri	0,7	0,7	1,1	1,1	1,0	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>895,0</b>	<b>974,3</b>	<b>1 251,9</b>	<b>1 403,6</b>	<b>1 587,7</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	853,0	913,6	1 182,5	1 330,7	1 559,7	Road
Dəmir yolu	2,0	1,7	11,4	1,3	1,7	Rail
Daxili hava	0,3	0,4	0,6	0,4	0,4	Domestic aviation
Daxili su	39,7	58,6	57,4	71,2	25,9	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
						Transport not elsewhere specified
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>305,7</b>	<b>304,2</b>	<b>291,0</b>	<b>276,0</b>	<b>297,9</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	290,3	292,0	287,6	272,9	293,0	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	8,2	5,6	2,8	2,6	4,5	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	7,2	6,6	0,6	0,5	0,4	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>11,7</b>	<b>5,0</b>	<b>3,6</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.2.9 Mazut Fuel oil

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	62,5	107,9	79,0	1,0	27,1	Production
İdxal	-	-	95,8	133,8	-	Import
İxrac	-0,3	-2,2	-68,7	-160,9	-25,3	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-2,5	68,0	-98,3	50,1	0,8	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>59,7</b>	<b>173,7</b>	<b>7,8</b>	<b>24,0</b>	<b>2,6</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>0,1</b>	<b>135,9</b>	<b>0,1</b>	<b>7,9</b>	<b>-</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	135,9	0,1	7,9	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	0,1	0,0	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11,5</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>59,6</b>	<b>37,8</b>	<b>7,7</b>	<b>4,6</b>	<b>2,6</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>37,8</b>	<b>23,0</b>	<b>7,5</b>	<b>4,6</b>	<b>2,6</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>24,2</b>	<b>11,3</b>	<b>7,1</b>	<b>4,5</b>	<b>2,1</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	0,2	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	0,9	0,9	0,2	0,2	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	0,2	0,4	0,4	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	0,7	0,8	0,3	-	-	Machinery
Mədəncixarma	0,1	0,1	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	2,5	1,8	1,1	0,5	0,3	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	19,8	7,5	5,1	3,4	1,8	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	0,2	-	-	0,1	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	0,2	-	0,2	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>13,4</b>	<b>11,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	12,8	11,3	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	0,6	0,2	0,2	0,1	0,4	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>21,8</b>	<b>14,8</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.10 Nafta Naphtha

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	234,7	392,5	292,2	286,4	227,2	Production
İdxal	69,7	-	35,9	5,3	-	Import
İxrac	-	-	-	-5,0	-4,3	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	4,7	17,7	-48,2	8,9	-13,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>309,1</b>	<b>410,2</b>	<b>279,9</b>	<b>295,6</b>	<b>209,9</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>22,3</b>	<b>22,8</b>	<b>16,7</b>	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>286,8</b>	<b>387,4</b>	<b>263,2</b>	<b>295,6</b>	<b>209,9</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>286,8</b>	<b>387,4</b>	<b>263,2</b>	<b>295,6</b>	<b>209,9</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.2.11 Neft koksu Petroleum coke

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	148,5	193,2	158,7	180,7	138,3	Production
İdxal	0,2	-	-	0,1	0,3	Import
İxrac	-135,4	-212,3	-124,5	-175,5	-161,3	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-10,0	21,0	-31,3	-2,1	25,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>3,3</b>	<b>1,9</b>	<b>2,9</b>	<b>3,2</b>	<b>2,3</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>3,3</b>	<b>1,9</b>	<b>2,9</b>	<b>3,2</b>	<b>2,3</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	0,3	0,5	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>3,0</b>	<b>1,4</b>	<b>2,9</b>	<b>3,2</b>	<b>2,3</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.12 Neft bitumu

#### Bitumen

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	366,5	354,2	335,8	271,7	259,1	Production
İdxal	0,1	-	-	-	-	Import
İxrac	-122,6	-182,9	-75,4	-0,6	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	6,5	10,7	-5,6	5,6	5,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>250,5</b>	<b>182,0</b>	<b>254,8</b>	<b>276,7</b>	<b>264,1</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>4,8</b>	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsərfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>245,7</b>	<b>182,0</b>	<b>254,8</b>	<b>276,7</b>	<b>264,1</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metall mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və baliqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>245,7</b>	<b>182,0</b>	<b>254,8</b>	<b>276,7</b>	<b>264,1</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.2.13 Sürtkü yağları Lubricants

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	35,0	56,0	43,1	57,5	68,7	Production
İdxal	36,9	38,7	63,9	88,3	95,6	Import
İxrac	-17,5	-27,0	-28,9	-44,2	-51,4	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	2,1	-2,9	5,6	1,7	-3,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>56,5</b>	<b>64,8</b>	<b>83,7</b>	<b>103,3</b>	<b>109,9</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	<b>2,4</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	2,4	0,9	1,1	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>56,1</b>	<b>62,1</b>	<b>82,4</b>	<b>101,7</b>	<b>109,4</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metall mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>56,1</b>	<b>62,1</b>	<b>82,4</b>	<b>101,7</b>	<b>109,4</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.14 Digər neft məhsulları Other petroleum products

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	635,8	665,6	697,2	622,2	414,5	Production
İdxal	-	82,8	130,3	69,7	33,2	Import
İxrac	-	-79,5	-75,0	-52,2	-5,7	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-2,4	2,2	3,5	3,5	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>633,4</b>	<b>671,1</b>	<b>756,0</b>	<b>643,2</b>	<b>442,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>129,9</b>	<b>143,6</b>	<b>105,8</b>	<b>119,2</b>	<b>93,7</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>503,5</b>	<b>527,5</b>	<b>650,2</b>	<b>524,0</b>	<b>348,3</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>64,2</b>	<b>5,2</b>	<b>5,1</b>	<b>4,5</b>	<b>3,3</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>64,2</b>	<b>5,2</b>	<b>5,1</b>	<b>4,5</b>	<b>3,3</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	64,2	5,2	5,1	4,5	3,3	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>439,3</b>	<b>522,3</b>	<b>645,1</b>	<b>519,5</b>	<b>345,0</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.2.15 Təbii qaz Natural gas

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	24 712,6	30 395,6	32 613,5	33 974,6	36 021,4	Production
İdxal	-	-	1 449,9	2 679,6	-	Import
İxrac	-12 912,6	-17 800,2	-21 118,4	-23 262,9	-24 337,8	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	15,9	-348,9	64,7	-11,1	699,6	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>11 815,9</b>	<b>12 246,5</b>	<b>13 009,7</b>	<b>13 380,2</b>	<b>12 383,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>27,4</b>	<b>13,0</b>	<b>8,0</b>	<b>7,2</b>	<b>6,5</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>5 701,4</b>	<b>5 893,0</b>	<b>6 114,2</b>	<b>6 162,6</b>	<b>5 035,6</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	3 633,9	4 087,3	4 468,4	4 518,9	3 555,3	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	1 853,4	1 602,8	1 451,4	1 439,0	1 264,9	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	208,2	197,6	189,7	193,9	203,8	Heat plants
Qaz emalı zavodları	5,9	5,3	4,7	10,8	11,6	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>253,7</b>	<b>247,4</b>	<b>235,4</b>	<b>317,4</b>	<b>310,2</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>622,3</b>	<b>652,0</b>	<b>465,2</b>	<b>340,8</b>	<b>911,6</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>5 211,1</b>	<b>5 441,1</b>	<b>6 186,9</b>	<b>6 552,2</b>	<b>6 119,3</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>4 712,5</b>	<b>4 948,2</b>	<b>5 492,9</b>	<b>5 931,0</b>	<b>5 451,3</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>796,6</b>	<b>849,7</b>	<b>1 061,9</b>	<b>1 091,9</b>	<b>1 043,0</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	15,9	22,2	21,0	22,8	42,1	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	246,0	239,5	366,6	328,4	288,2	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	0,6	2,6	8,0	6,8	3,8	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	364,1	402,4	443,8	499,1	497,9	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	15,4	14,2	24,1	16,1	12,2	Machinery
Mədəncixarma	8,8	8,6	9,4	8,7	9,5	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	112,9	118,0	146,1	156,7	144,2	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	1,9	2,2	2,3	1,6	1,6	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	11,2	10,1	7,9	9,7	9,9	Textile and leather
Tikinti	15,9	24,2	27,2	36,2	27,3	Construction
Sənayenin digər sahələri	3,6	5,4	5,3	5,5	6,0	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>21,1</b>	<b>21,4</b>	<b>14,8</b>	<b>13,8</b>	<b>34,8</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	20,3	20,7	14,1	13,3	34,2	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	0,8	0,7	0,7	0,5	0,6	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>3 894,8</b>	<b>4 077,1</b>	<b>4 416,2</b>	<b>4 825,3</b>	<b>4 373,5</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	161,0	169,1	172,6	176,6	164,4	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	201,2	171,3	489,1	931,9	439,5	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	3 532,6	3 736,7	3 754,5	3 716,8	3 769,6	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>498,6</b>	<b>492,9</b>	<b>694,0</b>	<b>621,2</b>	<b>668,0</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.2.16 Odun

#### Wood

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	23,2	20,0	15,4	15,9	11,5	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	0,3	1,8	0,6	-0,1	-0,3	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>23,5</b>	<b>21,8</b>	<b>16,0</b>	<b>15,8</b>	<b>11,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>23,4</b>	<b>21,6</b>	<b>15,7</b>	<b>15,5</b>	<b>11,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>23,4</b>	<b>21,6</b>	<b>15,7</b>	<b>15,5</b>	<b>11,0</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>23,4</b>	<b>21,6</b>	<b>15,7</b>	<b>15,5</b>	<b>11,0</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	16,3	15,7	11,1	10,8	7,5	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	6,8	5,8	4,5	4,6	3,4	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

## 3.2.17 İstilik enerjisi

## Heat

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	329,6	354,2	340,7	366,5	348,7	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>329,6</b>	<b>354,2</b>	<b>340,7</b>	<b>366,5</b>	<b>348,7</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>12,3</b>	<b>12,3</b>	<b>12,4</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>20,9</b>	<b>18,3</b>	<b>19,9</b>	<b>20,0</b>	<b>20,6</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>308,5</b>	<b>335,8</b>	<b>308,5</b>	<b>334,2</b>	<b>315,7</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>308,5</b>	<b>335,8</b>	<b>308,5</b>	<b>334,2</b>	<b>315,7</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>153,2</b>	<b>187,0</b>	<b>166,4</b>	<b>191,2</b>	<b>168,6</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	153,2	187,0	166,4	191,2	168,6	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>155,3</b>	<b>148,8</b>	<b>142,1</b>	<b>143,0</b>	<b>147,1</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	20,1	23,9	25,1	25,0	24,7	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	135,2	124,9	117,0	118,0	122,4	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**
**3.2.18 Elektrik enerjisi**
*Electricity*

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	2 222,2	2 398,4	2 497,4	2 520,3	2 443,5	<i>Production</i>
Elektrik stansiyalar üzrə (ES)	1 660,9	1 877,3	2 075,2	2 098,9	2 072,5	<i>Electricity plants (EP)</i>
ES-lər (yanacaq ilə işləyən)	1 539,4	1 738,2	1 907,9	1 916,4	1 741,6	<i>EP (working with fuel)</i>
Su elektrik stansiyaları	92,0	109,8	137,2	151,6	258,7	<i>Hydroelectric power station</i>
Külək elektrik stansiyaları	8,3	7,9	7,2	4,8	4,4	<i>Wind power station</i>
Günəş elektrik stansiyaları	4,0	4,8	5,2	6,9	47,8	<i>Solar power station</i>
Tullantıların yandırılmasından alınan elektrik enerjisi	17,2	16,6	17,7	19,2	20,0	<i>Electricity generated from waste incineration</i>
İstilik elektrik stansiyaları (İES)	561,3	521,1	422,2	421,4	371,0	<i>CHP plants</i>
İdxal	11,7	13,0	11,8	18,2	14,7	<i>Import</i>
İxrac	-99,0	-143,9	-257,8	-279,1	-120,1	<i>Export</i>
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	<i>International bunkers</i>
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	<i>International marine bunkers</i>
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	<i>International aviation bunkers</i>
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	<i>Stock changes</i>
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>2 134,9</b>	<b>2 267,5</b>	<b>2 251,4</b>	<b>2 259,4</b>	<b>2 338,1</b>	<b>Total supply</b>
Statistik fərq	2,0	2,2	1,3	1,0	1,0	<i>Statistical difference</i>
Transferlər	-	-	-	-	-	<i>Transfers</i>
Transformasiya sektorunun məsrəfi	-	-	-	-	-	<i>Transformation input</i>
Elektrik enerjisi istehsal edən ES-lər	-	-	-	-	-	<i>Electricity plants</i>
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	<i>CHP plants</i>
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	<i>Heat plants</i>
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Domna sobaları	-	-	-	-	-	<i>Blast furnaces</i>
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	<i>Oil refineries</i>
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	<i>Petrochemical plants</i>
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	<i>Other transformation</i>
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>321,7</b>	<b>327,5</b>	<b>319,8</b>	<b>332,4</b>	<b>303,6</b>	<b>Energy industries own use</b>
İtkilər	175,6	184,6	188,0	192,5	193,8	<i>Losses</i>
Ötürücü elektrik şəbəkələrində	31,2	33,7	35,5	36,6	31,7	<i>Losses in network transmission</i>
Paylayıcı elektrik şəbəkələrində	144,4	150,9	152,5	155,9	162,1	<i>Losses in network distribution</i>
<b>Son istehlak</b>	<b>1 635,6</b>	<b>1 753,2</b>	<b>1 742,3</b>	<b>1 733,5</b>	<b>1 839,7</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 635,6</b>	<b>1 753,2</b>	<b>1 742,3</b>	<b>1 733,5</b>	<b>1 839,7</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>383,4</b>	<b>419,6</b>	<b>430,3</b>	<b>392,5</b>	<b>424,5</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	34,6	41,0	46,2	38,2	38,1	<i>Iron and steel</i>
Kimya və neft-kimya	48,0	50,1	65,6	62,6	56,4	<i>Chemical and petrochemical</i>
Əlvan metallurgiya	71,2	72,9	73,3	69,6	69,2	<i>Non-ferrous metal</i>
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	43,0	50,0	59,7	58,9	61,6	<i>Non-metallic minerals</i>
Nəqliyyat avadanlıqları	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	<i>Transport equipment</i>
Maşın və avadanlıqların istehsalı	16,4	16,2	28,7	21,0	20,8	<i>Machinery</i>
Mədənçixarma	13,7	14,2	12,4	11,5	9,3	<i>Mining and quarrying</i>
Qida məhsulları və tütün istehsalı	62,2	85,2	68,4	58,5	71,0	<i>Food and tobacco</i>
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	5,5	6,0	7,2	6,9	6,2	<i>Paper, pulp and printing</i>
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	4,4	3,5	3,7	0,2	0,5	<i>Wood and wood products</i>
sənayesi	9,0	13,3	12,1	12,7	12,6	<i>Textile and leather</i>
Tikinti	65,0	54,9	32,6	32,7	52,0	<i>Construction</i>
Sənayenin digər sahələri	10,2	12,1	20,2	19,4	26,6	<i>Non-specified</i>
<b>Nəqliyyat</b>	<b>26,1</b>	<b>24,8</b>	<b>28,8</b>	<b>31,7</b>	<b>32,3</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	<i>Road</i>
Dəmir yolu	20,1	18,6	25,1	24,2	24,1	<i>Rail</i>
Daxili hava	-	-	-	-	-	<i>Domestic aviation</i>
Daxili su	-	-	-	-	-	<i>Domestic navigation</i>
Boru kəməri	6,0	6,2	3,7	7,5	8,2	<i>Pipeline</i>
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	<i>Transport not elsewhere specified</i>
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>1 226,1</b>	<b>1 308,8</b>	<b>1 283,2</b>	<b>1 309,3</b>	<b>1 382,9</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	129,4	141,0	183,6	171,0	171,8	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Kommersiya və ictimai xidmətlər	484,5	569,2	534,7	568,5	606,2	<i>Commerce and pub. services</i>
Ev təsərrüfatları	612,2	598,6	564,9	569,8	604,9	<i>Households</i>
Digər sahələr	-	-	-	-	-	<i>Not elsewhere-specified</i>
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.2.19 Yanacaqın sair növləri Other fuel products

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	9,6	9,0	6,6	6,1	6,6	Production
İdxal	2,9	2,3	11,8	7,5	21,0	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	0,1	-	1,7	-1,6	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>12,5</b>	<b>11,4</b>	<b>18,4</b>	<b>15,3</b>	<b>26,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>12,5</b>	<b>11,4</b>	<b>18,4</b>	<b>15,3</b>	<b>26,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>10,0</b>	<b>9,2</b>	<b>6,8</b>	<b>6,2</b>	<b>7,2</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>7,3</b>	<b>8,3</b>	<b>6,1</b>	<b>6,0</b>	<b>6,5</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	0,4	0,2	-	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	6,3	7,5	5,5	5,4	5,6	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	0,6	0,6	0,6	0,6	0,9	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	2,0	0,3	0,3	0,1	0,6	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	0,3	0,4	0,2	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>11,6</b>	<b>9,1</b>	<b>18,8</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)  
Crude oil (including gas condensate)**

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
İstehsal	1 488 117,7	1 490 203,5	1 406 864,0	1 299 172,1	1 246 513,7	Production
İdxal	-	-	29 019,5	87 295,5	65 423,1	Import
İxrac	-1 222 762,1	-1 210 760,4	-1 148 407,7	-1 123 374,4	-1 047 219,6	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-8 196,5	8 855,8	-13 527,2	11 135,5	-10 276,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>257 159,1</b>	<b>288 298,9</b>	<b>273 948,6</b>	<b>274 228,7</b>	<b>254 441,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>254 211,5</b>	<b>285 721,8</b>	<b>270 470,9</b>	<b>270 419,2</b>	<b>251 377,7</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	254 211,5	285 721,8	270 470,9	270 419,2	251 377,7	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>866,2</b>	<b>400,8</b>	<b>663,7</b>	<b>564,5</b>	<b>682,2</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>2 081,4</b>	<b>2 176,3</b>	<b>2 814,0</b>	<b>3 245,0</b>	<b>2 381,3</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
İstehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

**3.3.2 Təbii bitum və təbii asfalt**  
**Natural bitum and natural asphalt**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	-	-	-	-	-	- Production
İdxal	55,2	59,5	68,0	55,2	80,7	Import
İxrac	-	-	-	-	-	- Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	- International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	- International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	- International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	- Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>55,2</b>	<b>59,5</b>	<b>68,0</b>	<b>55,2</b>	<b>80,7</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	- <b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	- <b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	- <b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	- Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	- CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	- Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	- Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	- Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	- Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	- Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	- Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	- <b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	- <b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>55,2</b>	<b>59,5</b>	<b>68,0</b>	<b>55,2</b>	<b>80,7</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	- <b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	- <b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	- Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	- Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	- Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	- Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	- Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	- Machinery
Mədənçixarma istehsalı	-	-	-	-	-	- Mining and quarrying
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	- Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	- Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	- Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	- Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	- Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	- <b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	- Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	- Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	- Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	- Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	- Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	- Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	- <b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	- Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	- Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	- Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	- Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>55,2</b>	<b>59,5</b>	<b>68,0</b>	<b>55,2</b>	<b>80,7</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.3 Neft zavodlarının qazı**

**Refinery gas**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	9 667,8	10 445,5	7 989,2	9 349,1	8 040,2	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>9 667,8</b>	<b>10 445,5</b>	<b>7 989,2</b>	<b>9 349,1</b>	<b>8 040,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>7 543,0</b>	<b>7 946,7</b>	<b>5 898,4</b>	<b>7 381,5</b>	<b>6 374,4</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>2 124,8</b>	<b>2 498,8</b>	<b>2 090,8</b>	<b>1 967,6</b>	<b>1 665,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2 124,8</b>	<b>2 498,8</b>	<b>2 090,8</b>	<b>1 967,6</b>	<b>1 665,8</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.3.4 Mayeləşdirilmiş qazlar Liquefied gases

teracoul						terajoule
	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	9 541,9	13 392,8	12 136,0	11 837,3	8 679,1	Production
İdxal	773,0	-	-	872,6	1 691,2	Import
İxrac	-592,8	-241,9	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	199,2	85,4	-71,2	-137,5	136,7	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>9 921,3</b>	<b>13 236,3</b>	<b>12 064,8</b>	<b>12 572,4</b>	<b>10 507,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>9 921,3</b>	<b>13 236,3</b>	<b>12 064,8</b>	<b>12 572,4</b>	<b>10 507,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 380,0</b>	<b>1 252,0</b>	<b>1 128,6</b>	<b>1 019,7</b>	<b>838,7</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>23,5</b>	<b>23,6</b>	<b>28,3</b>	<b>23,7</b>	<b>54,6</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	4,7	-	4,7	4,7	4,5	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	4,7	4,7	4,7	4,7	4,5	Machinery
Mədənçixarma	4,7	4,7	4,7	-	-	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	4,7	9,5	9,5	9,6	9,1	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	4,7	4,7	4,7	4,7	36,5	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>1 119,3</b>	<b>768,3</b>	<b>744,6</b>	<b>621,3</b>	<b>455,8</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	1 119,3	768,3	744,6	621,3	455,8	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>237,2</b>	<b>460,1</b>	<b>355,7</b>	<b>374,7</b>	<b>328,3</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	4,8	9,5	9,5	4,7	4,6	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	42,7	61,7	47,4	47,5	36,5	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	189,7	388,9	298,8	322,5	287,2	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>8 541,3</b>	<b>11 984,3</b>	<b>10 936,2</b>	<b>11 552,7</b>	<b>9 668,3</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.5 Avtomobil benzini**

**Motor gasoline**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	50 402,3	54 665,8	55 788,9	64 670,2	54 200,0	Production
İdxal	4 993,6	6 699,8	12 954,8	6 609,1	15 205,4	Import
İxrac	-2 768,9	-2 285,1	-1 330,4	-1 429,8	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-1 714,9	2 095,1	-194,4	-540,0	1 333,9	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>50 912,1</b>	<b>61 175,6</b>	<b>67 218,9</b>	<b>69 309,5</b>	<b>70 739,3</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>350,0</b>	<b>341,3</b>	<b>324,0</b>	<b>306,7</b>	<b>294,5</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>50 562,1</b>	<b>60 834,3</b>	<b>66 894,9</b>	<b>69 002,8</b>	<b>70 444,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>50 562,1</b>	<b>60 834,3</b>	<b>66 894,9</b>	<b>69 002,8</b>	<b>70 444,8</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçıxarma istehsalı	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>50 298,6</b>	<b>60 614,0</b>	<b>66 657,3</b>	<b>68 795,5</b>	<b>70 085,3</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	50 298,6	60 614,0	66 657,3	68 795,5	70 085,3	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>263,5</b>	<b>220,3</b>	<b>237,6</b>	<b>207,3</b>	<b>359,5</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	237,6	203,0	220,3	194,4	346,5	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	25,9	17,3	17,3	12,9	13,0	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

### 3.3.6 Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı Kerosene - type jet fuel

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
İstehsal	22 415,9	21 233,0	24 656,7	26 707,4	25 361,6	Production
İdxal	-	371,3	1 567,2	1 623,3	1 924,8	Import
İxrac	-2 111,2	-518,1	-112,3	-2 944,4	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-14 484,9	-18 094,2	-18 668,4	-17 874,0	-18 422,9	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-14 484,9	-18 094,2	-18 668,4	-17 874,0	-18 422,9	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-103,6	1 122,5	-876,4	647,6	348,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>5 716,2</b>	<b>4 114,5</b>	<b>6 566,8</b>	<b>8 159,9</b>	<b>9 211,5</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>5 716,2</b>	<b>4 114,5</b>	<b>6 566,8</b>	<b>8 159,9</b>	<b>9 211,5</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>5 716,2</b>	<b>4 114,5</b>	<b>6 566,8</b>	<b>8 159,9</b>	<b>9 211,5</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədəncixarma istehsalı	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>5 716,2</b>	<b>4 114,5</b>	<b>6 566,8</b>	<b>8 159,9</b>	<b>9 211,5</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	5 716,2	4 114,5	6 566,8	8 159,9	9 211,5	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.7 Ağ neftin sair növləri**  
**Other kerosene**

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
İstehsal	-	-	-	-	-	- Production
İdxal	732,0	0,2	185,2	766,4	783,6	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>732,0</b>	<b>0,2</b>	<b>185,2</b>	<b>766,4</b>	<b>783,6</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>732,0</b>	<b>0,2</b>	<b>185,2</b>	<b>766,4</b>	<b>783,6</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	732,0	0,2	185,2	766,4	783,6	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kəğız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

### 3.3.8 Dizel yanacağı (qazoyllar) Diesel fuel (gas oil)

teracoul						terajoule
	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	93 041,3	105 876,4	93 527,6	106 814,9	96 922,6	Production
İdxal	17,1	-	1 783,0	1 181,6	1 481,9	Import
İxrac	-36 159,5	-46 947,2	-23 725,3	-30 477,7	-15 870,0	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-1 369,3	-1 173,0	-341,3	-128,0	-112,3	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-1 369,3	-1 173,0	-341,3	-128,0	-112,3	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-695,3	435,1	29,9	-673,9	2 942,3	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>54 834,3</b>	<b>58 191,3</b>	<b>71 273,9</b>	<b>76 716,9</b>	<b>85 364,5</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>524,7</b>	<b>503,3</b>	<b>477,8</b>	<b>486,3</b>	<b>540,1</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>546,0</b>	<b>635,6</b>	<b>882,9</b>	<b>720,9</b>	<b>747,5</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	533,2	622,8	861,6	703,8	721,5	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	8,5	8,5	8,5	4,3	13,0	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	4,3	4,3	12,8	12,8	13,0	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>53 763,6</b>	<b>57 052,4</b>	<b>69 913,2</b>	<b>75 509,7</b>	<b>84 076,9</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>53 746,6</b>	<b>57 043,9</b>	<b>69 422,6</b>	<b>75 300,7</b>	<b>83 925,7</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>3 485,0</b>	<b>3 527,7</b>	<b>4 837,2</b>	<b>4 990,7</b>	<b>4 985,9</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	8,5	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	4,3	4,3	4,3	4,3	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	4,3	4,3	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	392,4	447,9	490,5	337,0	285,2	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	127,9	51,2	12,8	12,8	8,6	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	21,3	42,6	59,7	21,3	21,6	Textile and leather
Tikinti	2 904,9	2 947,5	4 223,0	4 559,9	4 627,3	Construction
Sənayenin digər sahələri	29,9	29,9	46,9	46,9	43,2	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>37 464,8</b>	<b>40 783,4</b>	<b>52 402,9</b>	<b>58 754,5</b>	<b>66 466,5</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	35 707,4	38 241,1	49 498,0	55 704,5	65 295,7	Road
Dəmir yolu	85,3	72,5	477,8	55,5	69,1	Rail
Daxili hava	12,8	17,1	25,6	17,1	17,3	Domestic aviation
Daxili su	1 659,3	2 452,7	2 401,5	2 977,4	1 084,4	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>12 796,8</b>	<b>12 732,8</b>	<b>12 182,5</b>	<b>11 555,5</b>	<b>12 473,3</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	12 152,7	12 220,9	12 037,5	11 423,3	12 265,9	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	341,2	234,6	119,4	110,9	190,1	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	302,9	277,3	25,6	21,3	17,3	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>17,0</b>	<b>8,5</b>	<b>490,6</b>	<b>209,0</b>	<b>151,2</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.3.9 Mazut Fuel oil

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
İstehsal	2 616,8	4 515,6	3 304,9	42,5	1 134,2	Production
İdxal	-	-	4 010,1	5 598,8	-	Import
İxrac	-12,8	-93,5	-2 875,9	-6 733,1	-1 057,7	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-106,2	2 846,2	-4 112,1	2 098,5	34,0	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>2 497,8</b>	<b>7 268,3</b>	<b>327,0</b>	<b>1 006,7</b>	<b>110,5</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>4,2</b>	<b>5 688,9</b>	<b>4,2</b>	<b>331,3</b>	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	5 688,1	4,2	331,3	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	4,2	0,8	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	<b>480,0</b>	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>2 493,6</b>	<b>1 579,4</b>	<b>322,8</b>	<b>195,4</b>	<b>110,5</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>1 580,3</b>	<b>960,0</b>	<b>314,3</b>	<b>195,4</b>	<b>110,5</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>1 011,0</b>	<b>471,5</b>	<b>297,3</b>	<b>191,2</b>	<b>89,2</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	8,5	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	38,2	38,2	8,5	8,5	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	8,5	17,0	17,0	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	29,7	34,0	12,7	-	-	Machinery
Mədənçixarma	4,3	4,2	-	-	-	Mining and quarrying
istehsalı	101,9	72,2	46,7	21,3	12,7	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	828,4	314,4	212,4	144,4	76,5	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>8,5</b>	<b>8,5</b>	<b>8,5</b>	-	<b>4,3</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	8,5	-	-	4,3	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	8,5	-	8,5	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>560,8</b>	<b>480,0</b>	<b>8,5</b>	<b>4,2</b>	<b>17,0</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	535,3	471,5	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	25,5	8,5	8,5	4,2	17,0	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>913,3</b>	<b>619,4</b>	<b>8,5</b>	-	-	<b>Non-energy use</b>

### 3.3.10 Nafta Naphtha

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	9 828,9	16 438,9	12 240,0	11 994,0	9 513,4	Production
İdxal	2 919,6	-	1 504,9	221,4	-	Import
İxrac	-	-	-	-209,1	-180,4	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	196,8	742,2	-2 017,5	373,1	-545,4	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>12 945,3</b>	<b>17 181,1</b>	<b>11 727,4</b>	<b>12 379,4</b>	<b>8 787,6</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>934,9</b>	<b>955,4</b>	<b>701,2</b>	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>12 010,4</b>	<b>16 225,7</b>	<b>11 026,2</b>	<b>12 379,4</b>	<b>8 787,6</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Məşin və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
İstehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kəğız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>12 010,4</b>	<b>16 225,7</b>	<b>11 026,2</b>	<b>12 379,4</b>	<b>8 787,6</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.11 Neft koksu**  
*Petroleum coke*

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
İstehsal	6 213,4	8 084,6	6 642,6	7 564,0	5 787,4	Production
İdxal	9,5	-	-	6,3	12,6	Import
İxrac	-5 667,5	-8 883,0	-5 209,9	-7 346,2	-6 753,0	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gemilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-419,7	877,3	-1 309,6	-88,4	1 047,7	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>135,7</b>	<b>78,9</b>	<b>123,1</b>	<b>135,7</b>	<b>94,7</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>135,7</b>	<b>78,9</b>	<b>123,1</b>	<b>135,7</b>	<b>94,7</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>12,6</b>	<b>18,9</b>	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>12,6</b>	<b>18,9</b>	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	12,6	18,9	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma istehsalı	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Kəfəz, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>123,1</b>	<b>60,0</b>	<b>123,1</b>	<b>135,7</b>	<b>94,7</b>	<b>Non-energy use</b>

**3.3.12 Neft bitumu**  
**Bitumen**

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	15 343,2	14 831,4	14 057,5	11 375,4	10 847,1	Production
İdxal	4,1	-	-	-	-	Import
İxrac	-5 134,9	-7 657,3	-3 157,1	-24,6	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	274,4	446,3	-233,4	233,4	208,8	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>10 486,8</b>	<b>7 620,4</b>	<b>10 667,0</b>	<b>11 584,2</b>	<b>11 055,9</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>200,6</b>	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>10 286,2</b>	<b>7 620,4</b>	<b>10 667,0</b>	<b>11 584,2</b>	<b>11 055,9</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçıxarma istehsalı	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>10 286,2</b>	<b>7 620,4</b>	<b>10 667,0</b>	<b>11 584,2</b>	<b>11 055,9</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.13 Sürtkü yağları**

*Lubricants*

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	1 463,0	2 343,3	1 804,7	2 407,6	2 877,3	Production
İdxal	1 543,4	1 619,8	2 676,9	3 697,8	4 002,1	Import
İxrac	-731,5	-1 129,4	-1 209,8	-1 848,9	-2 151,9	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	88,4	-120,6	233,1	68,3	-126,3	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>2 363,3</b>	<b>2 713,1</b>	<b>3 504,9</b>	<b>4 324,8</b>	<b>4 601,2</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>16,1</b>	<b>12,1</b>	<b>16,1</b>	<b>20,1</b>	<b>20,4</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	<b>100,5</b>	<b>36,2</b>	<b>44,2</b>	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	100,5	36,2	44,2	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>2 347,2</b>	<b>2 600,5</b>	<b>3 452,6</b>	<b>4 260,5</b>	<b>4 580,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
İstehsalı	-	-	-	-	-	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2 347,2</b>	<b>2 600,5</b>	<b>3 452,6</b>	<b>4 260,5</b>	<b>4 580,8</b>	<b>Non-energy use</b>

### 3.3.14 Digər neft məhsulları Other petroleum products

teracoul						terajoule
	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	26 619,5	27 864,6	29 190,5	26 050,0	17 358,4	Production
İdxal	-	3 467,7	5 456,5	2 919,5	1 389,6	Import
İxrac	-	-3 327,4	-3 140,5	-2 184,3	-238,0	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-102,0	93,5	144,5	144,5	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>26 517,5</b>	<b>28 098,4</b>	<b>31 651,0</b>	<b>26 929,7</b>	<b>18 510,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>5 439,5</b>	<b>6 013,2</b>	<b>4 428,1</b>	<b>4 989,0</b>	<b>3 924,5</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>21 078,0</b>	<b>22 085,2</b>	<b>27 222,9</b>	<b>21 940,7</b>	<b>14 585,5</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>2 685,7</b>	<b>216,7</b>	<b>212,5</b>	<b>187,0</b>	<b>136,0</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>2 685,7</b>	<b>216,7</b>	<b>212,5</b>	<b>187,0</b>	<b>136,0</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	2 685,7	216,7	212,5	187,0	136,0	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma istehsalı	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	-	-	-	-	-	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	-	-	-	-	-	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	-	-	-	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>18 392,3</b>	<b>21 868,5</b>	<b>27 010,4</b>	<b>21 753,7</b>	<b>14 449,5</b>	<b>Non-energy use</b>

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 3.3.15 Təbii qaz Natural gas

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
İstehsal	1 034 594,0	1 272 508,4	1 365 361,8	1 422 346,4	1 508 032,4	Production
İdxal	-	-	60 699,2	112 180,3	-	Import
İxrac	-540 586,5	-745 202,3	-884 119,2	-973 902,5	-1 018 899,6	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	664,0	-14 608,5	2 706,9	-464,8	29 287,2	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>494 671,5</b>	<b>512 697,6</b>	<b>544 648,7</b>	<b>560 159,4</b>	<b>518 420,0</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	<b>1 148,4</b>	<b>542,9</b>	<b>335,9</b>	<b>300,8</b>	<b>273,4</b>	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>238 687,9</b>	<b>246 710,8</b>	<b>255 971,9</b>	<b>257 997,2</b>	<b>210 810,6</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	152 134,8	171 114,1	187 070,1	189 183,2	148 842,0	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	77 592,7	67 101,2	60 761,7	60 244,2	52 953,6	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	8 714,3	8 272,9	7 940,9	8 116,7	8 530,7	Heat plants
Qaz emalı zavodları	246,1	222,6	199,2	453,1	484,3	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>10 620,4</b>	<b>10 358,7</b>	<b>9 854,8</b>	<b>13 285,9</b>	<b>12 987,5</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>26 053,0</b>	<b>27 295,1</b>	<b>19 475,3</b>	<b>14 268,6</b>	<b>38 165,5</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>218 161,8</b>	<b>227 790,1</b>	<b>259 010,8</b>	<b>274 306,9</b>	<b>256 183,0</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>197 288,1</b>	<b>207 154,7</b>	<b>229 958,0</b>	<b>248 300,7</b>	<b>228 216,0</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>33 349,4</b>	<b>35 571,9</b>	<b>44 458,2</b>	<b>45 711,9</b>	<b>43 665,1</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	664,0	929,6	878,9	957,0	1 761,6	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	10 296,2	10 026,7	15 346,7	13 749,1	12 065,6	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	27,3	109,4	335,9	285,1	160,2	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	15 241,2	16 846,6	18 580,8	20 893,2	20 846,3	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	644,5	593,7	1 007,8	675,7	511,7	Machinery
Mədənçixarma	367,2	359,3	394,5	363,3	398,4	Mining and quarrying
istehsalı	4 726,3	4 941,1	6 116,8	6 558,2	6 034,7	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	82,0	93,7	97,7	66,4	66,4	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdan məmulatların istehsalı	3,9	3,9	0,0	3,9	3,9	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	468,7	421,8	332,0	406,2	414,0	Textile and leather
Tikinti	667,9	1 011,7	1 136,7	1 515,5	1 144,5	Construction
Sənayenin digər sahələri	152,4	226,6	222,6	230,5	250,0	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>882,7</b>	<b>894,5</b>	<b>617,1</b>	<b>578,1</b>	<b>1 456,9</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	847,6	867,1	589,8	558,6	1 433,5	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	35,1	27,4	27,3	19,5	23,4	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>163 056,0</b>	<b>170 688,3</b>	<b>184 882,7</b>	<b>202 010,7</b>	<b>183 094,0</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	6 737,8	7 081,6	7 226,1	7 394,1	6 882,4	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	8 425,3	7 171,4	20 475,2	39 013,3	18 397,5	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	147 892,9	156 435,3	157 181,4	155 603,3	157 814,1	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>20 873,7</b>	<b>20 635,4</b>	<b>29 052,8</b>	<b>26 006,2</b>	<b>27 967,0</b>	<b>Non-energy use</b>

## 3.3.16 Odun

## Wood

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	973,1	838,6	643,1	666,2	479,2	Production
İdxal	-	-	-	-	-	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	10,5	75,6	27,3	-4,1	-12,6	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>983,6</b>	<b>914,2</b>	<b>670,4</b>	<b>662,1</b>	<b>466,6</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	<b>4,2</b>	<b>6,3</b>	<b>12,6</b>	<b>12,6</b>	<b>6,3</b>	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	4,2	6,3	12,6	12,6	6,3	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>979,4</b>	<b>907,9</b>	<b>657,8</b>	<b>649,5</b>	<b>460,3</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>979,4</b>	<b>907,9</b>	<b>657,8</b>	<b>649,5</b>	<b>460,3</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	-	-	-	-	-	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma istehsalı	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>979,4</b>	<b>907,9</b>	<b>657,8</b>	<b>649,5</b>	<b>460,3</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	10,5	2,1	2,1	2,1	4,2	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	683,1	659,9	466,6	451,9	315,3	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	285,8	245,9	189,1	195,5	140,8	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.17 İstilik enerjisi**

*Heat*

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	13 663,4	14 685,5	14 125,3	15 195,1	14 456,1	<i>Production</i>
İdxal	-	-	-	-	-	<i>Import</i>
İxrac	-	-	-	-	-	<i>Export</i>
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	<i>International bunkers</i>
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	<i>International marine bunkers</i>
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	<i>International aviation bunkers</i>
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	<i>Stock changes</i>
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>13 663,4</b>	<b>14 685,5</b>	<b>14 125,3</b>	<b>15 195,1</b>	<b>14 456,1</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	<i>Electricity plants</i>
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	<i>CHP plants</i>
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	<i>Heat plants</i>
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	<i>Gas works</i>
Domna sobaları	-	-	-	-	-	<i>Blast furnaces</i>
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	<i>Oil refineries</i>
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	<i>Petrochemical plants</i>
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	<i>Other transformation</i>
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>7,9</b>	<b>6,3</b>	<b>509,1</b>	<b>510,0</b>	<b>513,3</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>863,8</b>	<b>758,3</b>	<b>827,8</b>	<b>829,0</b>	<b>855,0</b>	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>12 791,7</b>	<b>13 920,9</b>	<b>12 788,4</b>	<b>13 856,1</b>	<b>13 087,8</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>12 791,7</b>	<b>13 920,9</b>	<b>12 788,4</b>	<b>13 856,1</b>	<b>13 087,8</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>6 352,1</b>	<b>7 753,5</b>	<b>6 896,4</b>	<b>7 927,7</b>	<b>6 991,1</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	<i>Iron and steel</i>
Kimya və neft-kimya	6 352,1	7 753,5	6 896,4	7 927,7	6 991,1	<i>Chemical and petrochemical</i>
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	<i>Non-ferrous metal</i>
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	<i>Non-metallic minerals</i>
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	<i>Transport equipment</i>
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	<i>Machinery</i>
Mədənçixarma istehsalı	-	-	-	-	-	<i>Mining and quarrying</i>
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	<i>Paper, pulp and printing</i>
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	<i>Wood and wood products</i>
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	<i>Textile and leather</i>
Tikinti	-	-	-	-	-	<i>Construction</i>
Sənayenin digər sahələri	-	-	-	-	-	<i>Non-specified</i>
<b>Nəqliyyat</b>	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	<i>Road</i>
Dəmir yolu	-	-	-	-	-	<i>Rail</i>
Daxili hava	-	-	-	-	-	<i>Domestic aviation</i>
Daxili su	-	-	-	-	-	<i>Domestic navigation</i>
Boru kəməri	-	-	-	-	-	<i>Pipeline</i>
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	<i>Transport not elsewhere specified</i>
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>6 439,6</b>	<b>6 167,4</b>	<b>5 892,0</b>	<b>5 928,4</b>	<b>6 096,7</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Kommersiya və ictimai xidmətlər	834,0	989,0	1 040,9	1 035,9	1 024,6	<i>Comm. and public services</i>
Ev təsərrüfatları	5 605,6	5 178,4	4 851,1	4 892,5	5 072,1	<i>Households</i>
Digər sahələr	-	-	-	-	-	<i>Not elsewhere-specified</i>
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-energy use</b>

### 3.3.18 Elektrik enerjisi Electricity

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
Istehsal	93 020,8	100 396,1	104 543,3	105 501,2	102 285,4	Production
Elektrik stansiyalar üzrə (ES)	69 525,4	78 584,4	86 870,2	87 862,7	86 755,7	Electricity plants (EP)
ES-lər (yanacaq ilə işləyən)	64 437,8	72 762,9	79 867,5	80 221,7	72 902,4	EP (working with fuel)
Su elektrik stansiyaları	3 850,2	4 598,3	5 744,5	6 348,2	10 829,9	Hydroelectric power station
Külək elektrik stansiyaları	346,0	329,0	299,9	199,4	183,4	Wind power station
Günəş elektrik stansiyaları	169,2	198,7	219,2	290,5	2 003,0	Solar power station
Tullantıların yandırılmasından alınan elektrik enerjisi	722,2	695,5	739,1	802,8	837,0	Electricity generated from waste incineration
İstilik elektrik stansiyaları (IES)	23 495,4	21 811,7	17 673,1	17 638,6	15 529,7	CHP plants
İdxal	491,4	545,8	493,6	763,2	614,5	Import
İxrac	-4 142,5	-6 024,2	-10 790,6	-11 684,5	-5 026,3	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	-	-	-	-	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>89 369,7</b>	<b>94 917,7</b>	<b>94 246,3</b>	<b>94 579,9</b>	<b>97 873,6</b>	<b>Total supply</b>
Statistik fərq	82,8	90,4	56,9	41,4	42,1	Statistical difference
Transferlər	-	-	-	-	-	Transfers
Transformasiya sektorunun məsrəfi	-	-	-	-	-	Transformation input
Elektrik enerjisi istehsal edən ES-lər	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>13 465,8</b>	<b>13 708,1</b>	<b>13 389,9</b>	<b>13 912,9</b>	<b>12 708,4</b>	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	<b>7 351,9</b>	<b>7 728,9</b>	<b>7 868,2</b>	<b>8 056,8</b>	<b>8 112,6</b>	<b>Losses</b>
Ötürücü elektrik şəbəkələrində	1 307,2	1 410,9	1 487,2	1 531,1	1 325,2	Losses in network transmission
Paylayıcı elektrik şəbəkələrində	6 044,7	6 318,0	6 381,0	6 525,7	6 787,4	Losses in network distribution
<b>Son istehlak</b>	<b>68 469,2</b>	<b>73 390,3</b>	<b>72 931,3</b>	<b>72 568,8</b>	<b>77 010,5</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>68 469,2</b>	<b>73 390,3</b>	<b>72 931,3</b>	<b>72 568,8</b>	<b>77 010,5</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>16 052,5</b>	<b>17 565,8</b>	<b>18 012,9</b>	<b>16 428,2</b>	<b>17 768,2</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	1 450,1	1 717,5	1 935,7	1 599,1	1 594,8	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	2 007,0	2 097,7	2 746,1	2 618,3	2 359,4	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	2 981,2	3 050,6	3 067,2	2 913,5	2 898,0	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	1 801,5	2 093,8	2 497,3	2 467,1	2 578,0	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	6,8	5,8	7,6	12,6	7,6	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	688,0	678,6	1 201,3	879,8	869,0	Machinery
Mədənçixarma	575,6	595,1	520,2	480,6	390,2	Mining and quarrying
Qida məhsulları və tütün istehsalı	2 603,9	3 564,3	2 861,6	2 449,8	2 972,2	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	231,1	252,7	300,6	288,4	259,2	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	182,2	145,1	154,1	6,8	19,8	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	376,2	558,4	506,9	531,7	529,9	Textile and leather
Tikinti	2 721,6	2 299,7	1 366,5	1 369,8	2 177,3	Construction
Sənayenin digər sahələri	427,3	506,5	847,8	810,7	1 112,8	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>1 091,5</b>	<b>1 038,6</b>	<b>1 204,6</b>	<b>1 328,4</b>	<b>1 353,6</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	839,5	777,6	1 049,1	1 013,8	1 010,5	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	252,0	261,0	155,5	314,6	343,1	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>51 325,2</b>	<b>54 785,9</b>	<b>53 713,8</b>	<b>54 812,2</b>	<b>57 888,7</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	5 417,6	5 903,3	7 684,9	7 160,0	7 190,3	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	20 282,8	23 825,5	22 380,1	23 799,3	25 375,3	Commerce and pub. services
Ev təsərrüfatları	25 624,8	25 057,1	23 648,8	23 852,9	25 323,1	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Non-energy use</b>

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**3.3.19 Yanacaqın sair növləri**

*Other fuel products*

teracoul

terajoule

	2020	2021	2022	2023	2024	
İstehsal	401,4	376,2	275,4	256,4	277,4	Production
İdxal	122,8	96,3	495,2	315,4	878,9	Import
İxrac	-	-	-	-	-	Export
Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	-	-	-	-	-	International bunkers
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International marine bunkers
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	-	-	-	-	-	International aviation bunkers
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	-	2,8	-	69,2	-69,2	Stock changes
<b>Ümumi təchizat</b>	<b>524,2</b>	<b>475,3</b>	<b>770,6</b>	<b>641,0</b>	<b>1 087,1</b>	<b>Total supply</b>
<b>Statistik fərq</b>	-	-	-	-	-	<b>Statistical difference</b>
<b>Transferlər</b>	-	-	-	-	-	<b>Transfers</b>
<b>Transformasiya sektorunun məsrəfi</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation input</b>
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	Electricity plants
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	-	-	-	-	-	CHP plants
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	-	-	-	-	-	Heat plants
Qaz emalı zavodları	-	-	-	-	-	Gas works
Domna sobaları	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Neft emalı zavodları	-	-	-	-	-	Oil refineries
Neft-kimya zavodları	-	-	-	-	-	Petrochemical plants
Digər transformasiya prosesləri	-	-	-	-	-	Other transformation
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy industries own use</b>
<b>İtkilər</b>	-	-	-	-	-	<b>Losses</b>
<b>Son istehlak</b>	<b>524,2</b>	<b>475,3</b>	<b>770,6</b>	<b>641,0</b>	<b>1 087,1</b>	<b>Final consumption</b>
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>418,0</b>	<b>381,8</b>	<b>281,0</b>	<b>259,2</b>	<b>301,4</b>	<b>Final energy consumption</b>
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>306,8</b>	<b>346,8</b>	<b>256,4</b>	<b>252,2</b>	<b>273,2</b>	<b>Industry and construction</b>
Qara metallurgiya	-	-	-	-	-	Iron and steel
Kimya və neft-kimya	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Əlvan metallurgiya	-	-	-	-	-	Non-ferrous metal
Qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Nəqliyyat avadanlıqları	-	-	-	-	-	Transport equipment
Maşın və avadanlıqların istehsalı	-	-	-	-	-	Machinery
Mədənçixarma	14,7	10,5	-	-	-	Mining and quarrying
istehsalı	264,8	313,2	231,2	224,9	235,4	Food and tobacco
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	-	-	-	-	-	Paper, pulp and printing
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	-	-	-	-	-	Textile and leather
Tikinti	-	-	-	-	-	Construction
Sənayenin digər sahələri	27,3	23,1	25,2	27,3	37,8	Non-specified
<b>Nəqliyyat</b>	<b>16,6</b>	<b>5,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>Transport</b>
Avtomobil	-	-	-	-	-	Road
Dəmir yolu	16,6	5,6	2,8	2,8	2,8	Rail
Daxili hava	-	-	-	-	-	Domestic aviation
Daxili su	-	-	-	-	-	Domestic navigation
Boru kəməri	-	-	-	-	-	Pipeline
Nəqliyyatın digər növləri	-	-	-	-	-	Transport not elsewhere specified
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>94,6</b>	<b>29,4</b>	<b>21,8</b>	<b>4,2</b>	<b>25,4</b>	<b>Other fields of economy</b>
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	-	-	-	-	-	Agriculture, forestry and fishing
Kommersiya və ictimai xidmətlər	82,0	10,5	11,3	4,2	25,4	Comm. and public services
Ev təsərrüfatları	12,6	18,9	6,3	-	-	Households
Digər sahələr	-	-	-	-	-	Not elsewhere-specified
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>106,2</b>	<b>93,5</b>	<b>489,6</b>	<b>381,8</b>	<b>785,7</b>	<b>Non-energy use</b>

**4. İqtisadi fəaliyyət növləri üzrə  
enerji məhsullarının istehlakı**

***4. Consumption of energy products  
by types of economic activity***

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 4.1.1 Sənaye sahələrində enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) Consumption of energy products in the industrial sector (in volume terms)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla), min ton	5 919,1	6 639,5	6 291,7	6 288,2	5 874,7	Crude oil (including gas condensate), thsd ton
Neft zavodlarının qazı, min ton	227,5	245,8	188,0	220,0	189,2	Refinery gas, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	180,5	253,1	231,1	244,0	212,5	Liquefied gases, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	-	-	-	-	-	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	17,0	0,0	4,3	17,8	18,2	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	26,8	28,7	46,6	31,9	29,1	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	25,9	152,2	2,3	20,2	0,3	Fuel oil, thsd ton
Nafta, min ton	315,7	419,0	286,0	301,9	204,6	Naphtha, thsd ton
Neft koksu, min ton	4,3	2,5	3,9	4,3	3,0	Petroleum coke, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	-	2,5	0,9	1,1	-	Lubricants, thsd ton
Digər neft məhsulları, min ton	624,0	661,2	744,8	633,7	461,1	Other petroleum products, thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	7 753,8	7 994,5	8 658,5	8 742,6	7 534,2	Natural gas, million cubic metres
İstilik enerjisi, min Qkal	1 519,0	1 853,3	1 768,7	2 015,2	1 792,3	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi, milyon kVt·st	7 443,5	8 048,4	8 343,4	8 047,6	7 860,9	Electricity, million kWt hour
Odun, min ton	0,2	0,3	0,6	0,6	0,3	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	17,1	18,7	29,9	25,8	38,4	Other fuel products, thsd ton

### 4.1.2 Tikintidə enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) Consumption of energy products in the construction (in volume terms)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt, min ton	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and asphalt, thsd ton
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	Liquefied gases, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	68,1	69,1	99,0	106,9	107,1	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	19,5	7,4	5,0	3,4	1,8	Fuel oil, thsd ton
Neftbitum, min ton	251,2	186,1	260,5	282,9	270,0	Bitumen, thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	17,1	25,9	29,1	38,8	29,3	Natural gas, million cubic metres
Elektrik enerjisi, milyon kVt·st	756,0	638,8	379,6	380,5	604,8	Electricity, million kWt hour
Odun, min ton	-	-	-	-	-	Wood, thsd ton

### 4.1.3 Nəqliyyatda enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində) Consumption of energy products in the transport sector (in volume terms)

	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	23,6	16,2	15,7	13,1	10,0	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	1 164,4	1 403,2	1 543,1	1 592,6	1 618,3	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı, min ton	132,4	95,3	152,1	189,0	214,4	Kerosene - type jet fuel, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	878,3	956,1	1 228,5	1 377,4	1 538,4	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	0,2	0,2	0,2	-	0,1	Fuel oil, thsd ton
Sürtkü yağları, min ton	58,4	64,7	85,9	106	112,4	Lubricants, thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	22,6	22,9	15,8	14,8	37,3	Natural gas, million cubic metres
Elektrik enerjisi, milyon kVt·st	303,2	288,5	334,6	369,0	376,0	Electricity, million kWt hour
Odun, min ton	-	-	-	-	-	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1	Other fuel products, thsd ton

**4.1.4 Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıqda enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində)**  
**Consumption of energy products in the agriculture, forestry and fishing (in volume terms)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	5,5	4,7	5,1	4,5	8,0	Motor gasoline, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	284,9	286,5	282,2	267,8	283,9	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	12,6	11,1	-	-	-	Fuel oil, thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	172,5	181,3	185,0	189,3	176,2	Natural gas, million cubic metres
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	1 504,9	1 639,8	2 134,7	1 988,9	1 997,3	Electricity, million kWt hour
Odun, min ton	0,5	0,1	0,1	0,1	0,2	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other fuel products, thsd ton

**4.1.5 Kommersiya və ictimai xidmətlərdə enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində)**  
**Consumption of energy products in the commerce and public services (in volume terms)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	0,9	1,3	1,0	1,0	0,8	Liquefied gases, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	8,0	5,5	2,8	2,6	4,4	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Mazut, min ton	0,6	0,2	0,2	0,1	0,4	Fuel oil, thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	215,7	183,6	524,2	998,8	471,0	Natural gas, million cubic metres
İstilik enerjisi, min Qkal	199,2	236,2	248,6	247,4	244,7	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	5 634,1	6 618,2	6 216,7	6 610,9	7 048,7	Electricity, million kWt hour
Odun, min ton	32,5	31,4	22,2	21,5	15,0	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	3,8	0,4	0,3	0,1	0,6	Other fuel products, thsd ton

**4.1.6 Ev təsərrüfatlarında enerji məhsullarının istehlakı (natura ifadəsində)**  
**Consumption of energy products in the households (in volume terms)**

	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar, min ton	4,0	8,2	6,3	6,8	6,3	Liquefied gases, thsd ton
Avtomobil benzini, min ton	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	Motor gasoline, thsd ton
Ağ neftin sair növləri, min ton	-	-	-	-	-	Other kerosene, thsd ton
Dizel yanacağı (qazoyllar), min ton	7,1	6,5	0,6	0,5	0,4	Diesel fuel (gas oil), thsd ton
Təbii qaz, milyon kub m	3 786,3	4 005,0	4 024,1	3 983,7	4 040,3	Natural gas, million cubic metres
İstilik enerjisi, min Qkal	1 338,8	1 236,8	1 158,6	1 168,5	1 211,4	Heat, thsd Gcal
Elektrik enerjisi, milyon kVt-st	7 118,0	6 960,3	6 569,1	6 625,8	7 034,2	Electricity, million kWt hour
Odun, min ton	13,6	11,7	9,0	9,3	6,7	Wood, thsd ton
Yanacağın sair növləri, min ton	0,6	0,9	0,3	-	-	Other fuel products, thsd ton

**4.2.1 Sənaye sahələrində enerji məhsullarının istehlakı**  
**Consumption of energy products in the industrial sector**

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	6 090,8	6 832,1	6 474,2	6 470,6	6 021,5	Crude oil (including gas condensate)
Neft zavodlarının qazı	230,9	249,5	190,8	223,3	192,0	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	204,5	286,7	261,8	276,4	231,3	Liquefied gases
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-	-	-	-	-	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	17,5	0,0	4,4	18,3	18,7	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	27,3	29,2	47,4	32,5	29,9	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	26,3	154,5	2,3	20,5	0,3	Fuel oil
Nafta	309,1	410,2	279,9	295,6	209,9	Naphtha
Neft koksu	3,3	1,9	2,9	3,2	2,3	Petroleum coke
Sürtkü yağları	-	2,4	0,9	1,1	-	Lubricants
Digər neft məhsulları	633,4	671,1	756,0	643,2	442,0	Other petroleum products
Təbii qaz	7 234,4	7 458,8	8 078,3	8 156,9	7 029,5	Natural gas
İstilik enerjisi	153,4	187,1	178,7	203,5	181,0	Heat
Elektrik enerjisi	640,1	692,2	717,5	692,2	676,1	Electricity
Odun	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	Wood
Yanacağın sair növləri	9,8	10,5	17,7	15,1	25,3	Other fuel products

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 4.2.2 Tikintidə enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the construction

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt	1,3	1,4	1,6	1,3	1,9	Natural bitum and asphalt
Mayeləşdirilmiş qazlar	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9	Liquefied gases
Dizel yanacağı (qazoyllar)	69,4	70,4	100,9	108,9	110,6	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	19,8	7,5	5,1	3,4	1,8	Fuel oil
Neft bitumu	245,7	182,0	254,8	276,7	264,1	Bitumen
Təbii qaz	15,9	24,2	27,2	36,2	27,3	Natural gas
Elektrik enerjisi	65,0	54,9	32,6	32,7	52,0	Electricity
Odun	-	-	-	-	-	Wood

### 4.2.3 Nəqliyyatda enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the transport sector

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar	26,8	18,4	17,8	14,9	10,9	Liquefied gases
Avtomobil benzini	1 201,7	1 448,1	1 592,5	1 643,6	1 673,3	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	136,5	98,3	156,8	194,9	220,0	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	895,0	974,3	1 251,9	1 403,6	1 587,7	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	0,2	0,2	0,2	-	0,1	Fuel oil
Sürtkü yağları	56,1	62,1	82,4	101,7	109,4	Lubricants
Təbii qaz	21,1	21,4	14,8	13,8	34,8	Natural gas
Elektrik enerjisi	26,1	24,8	28,8	31,7	32,3	Electricity
Odun	-	-	-	-	-	Wood
Yanacağın sair növləri	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	Other fuel products

### 4.2.4 Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıqda enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the agriculture, forestry and fishing

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	Liquefied gases
Avtomobil benzini	5,7	4,9	5,3	4,6	8,3	Motor gasoline
Dizel yanacağı (qazoyllar)	290,3	292,0	287,6	272,9	293,0	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	12,8	11,3	-	-	-	Fuel oil
Təbii qaz	161,0	169,1	172,6	176,6	164,4	Natural gas
Elektrik enerjisi	129,4	141,0	183,6	171,0	171,8	Electricity
Odun	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	Wood
Yanacağın sair növləri	-	-	-	-	-	Other fuel products

### 4.2.5 Kommersiya və ictimai xidmətlərdə enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the commerce and public services

min NET

thousand TOE

	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar	1,0	1,5	1,1	1,1	0,9	Liquefied gases
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	8,2	5,6	2,8	2,6	4,5	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	0,6	0,2	0,2	0,1	0,4	Fuel oil
Təbii qaz	201,2	171,3	489,1	931,9	439,5	Natural gas
İstilik enerjisi	20,1	23,9	25,1	25,0	24,7	Heat
Elektrik enerjisi	484,5	569,2	534,7	568,5	606,2	Electricity
Odun	16,3	15,7	11,1	10,8	7,5	Wood
Yanacağın sair növləri	2,0	0,3	0,3	0,1	0,6	Other fuel products

#### 4.2.6 Ev təsərrüfatlarında enerji məhsullarının istehlakı

##### *Consumption of energy products in the households*

min NET						thousand TOE
	2020	2021	2022	2023	2024	
Mayeləşdirilmiş qazlar	4,6	9,3	7,2	7,7	6,9	Liquefied gases
Avtomobil benzini	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	Motor gasoline
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	7,2	6,6	0,6	0,5	0,4	Diesel fuel (gas oil)
Təbii qaz	3 532,6	3 736,7	3 754,5	3 716,8	3 769,6	Natural gas
İstilik enerjisi	135,2	124,9	117,0	118,0	122,4	Heat
Elektrik enerjisi	612,2	598,6	564,9	569,8	604,9	Electricity
Odu	6,8	5,8	4,5	4,6	3,4	Wood
Yanacağın sair növləri	0,3	0,4	0,2	-	-	Other fuel products

#### 4.3.1 Sənaye sahələrində enerji məhsullarının istehlakı

##### *Consumption of energy products in the industry sector*

teracoul						terajoule
	2020	2021	2022	2023	2024	
Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	255 077,7	286 122,6	271 134,6	270 983,7	252 059,9	Crude oil (including gas condensate)
Neft zavodlarının qazı	9 667,8	10 445,5	7 989,2	9 349,1	8 040,2	Refinery gas
Mayeləşdirilmiş qazlar	8 560,1	12 003,2	10 959,8	11 571,7	9 686,4	Liquefied gases
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	-	-	-	-	-	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	732,0	0,2	185,2	766,4	783,6	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	1 143,1	1 224,3	1 987,7	1 360,7	1 257,3	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	1 100,1	6 465,4	97,6	858,0	12,6	Fuel oil
Nafta	12 945,3	17 181,1	11 727,4	12 379,4	8 787,6	Naphtha
Neft koksu	135,7	78,9	123,1	135,7	94,7	Petroleum coke
Sürtkü yağları	-	100,5	36,2	44,2	-	Lubricants
Digər neft məhsulları	26 517,5	28 098,4	31 651,0	26 929,7	18 510,0	Other petroleum products
Təbii qaz	302 863,5	312 265,1	338 201,0	341 485,7	294 285,7	Natural gas
İstilik enerjisi	6 360,0	7 759,8	7 405,5	8 437,7	7 504,4	Heat
Elektrik enerjisi	26 796,7	28 974,2	30 036,3	28 971,3	28 299,3	Electricity
Odu	4,2	6,3	12,6	12,6	6,3	Wood
Yanacağın sair növləri	413,0	440,3	746,0	634,0	1 058,9	Other fuel products

#### 4.3.2 Tikintidə enerji məhsullarının istehlakı

##### *Consumption of energy products in the construction sector*

teracoul						terajoule
	2020	2021	2022	2023	2024	
Təbii bitum və təbii asfalt	55,2	59,5	68,0	55,2	80,7	Natural bitum and asphalt
Mayeləşdirilmiş qazlar	4,7	4,7	4,7	4,7	36,5	Liquefied gases
Dizel yanacağı (qazoyllar)	2 904,9	2 947,5	4 223,0	4 559,9	4 627,3	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	828,4	314,4	212,4	144,4	76,5	Fuel oil
Neft bitumu	10 286,2	7 620,4	10 667,0	11 584,2	11 055,9	Bitumen
Təbii qaz	667,9	1 011,7	1 136,7	1 515,5	1 144,5	Natural gas
Elektrik enerjisi	2 721,6	2 299,7	1 366,5	1 369,8	2 177,3	Electricity
Odu	-	-	-	-	-	Wood

## AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI

### 4.3.3 Nəqliyyatda enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the transport sector

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Mayeləşdirilmiş qazlar	1 119,3	768,3	744,6	621,3	455,8	Liquefied gases
Avtomobil benzini	50 298,6	60 614,0	66 657,3	68 795,5	70 085,3	Motor gasoline
Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	5 716,2	4 114,5	6 566,8	8 159,9	9 211,5	Kerosene - type jet fuel
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	37 464,8	40 783,4	52 402,9	58 754,5	66 466,5	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	8,5	8,5	8,5	-	4,3	Fuel oil
Sürtkü yağları	2 347,2	2 600,5	3 452,6	4 260,5	4 580,8	Lubricants
Təbii qaz	882,7	894,5	617,1	578,1	1 456,9	Natural gas
Elektrik enerjisi	1 091,5	1 038,6	1 204,6	1 328,4	1 353,6	Electricity
Odu	-	-	-	-	-	Wood
Yanacağın sair növləri	16,6	5,6	2,8	2,8	2,8	Other fuel products

### 4.3.4 Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıqda enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the agriculture, forestry and fishing

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Mayeləşdirilmiş qazlar	4,8	9,5	9,5	4,7	4,6	Liquefied gases
Avtomobil benzini	237,6	203,0	220,3	194,4	346,5	Motor gasoline
Dizel yanacağı (qazoyllar)	12 152,7	12 220,9	12 037,5	11 423,3	12 265,9	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	535,3	471,5	-	-	-	Fuel oil
Təbii qaz	6 737,8	7 081,6	7 226,1	7 394,1	6 882,4	Natural gas
Elektrik enerjisi	5 417,6	5 903,3	7 684,9	7 160,0	7 190,3	Electricity
Odu	10,5	2,1	2,1	2,1	4,2	Wood
Yanacağın sair növləri	-	-	-	-	-	Other fuel products

### 4.3.5 Kommersiya və ictimai xidmətlərdə enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the commerce and public services

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Mayeləşdirilmiş qazlar	42,7	61,7	47,4	47,5	36,5	Liquefied gases
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	341,2	234,6	119,4	110,9	190,1	Diesel fuel (gas oil)
Mazut	25,5	8,5	8,5	4,2	17,0	Fuel oil
Təbii qaz	8 425,3	7 171,4	20 475,2	39 013,3	18 397,5	Natural gas
İstilik enerjisi	834,0	989,0	1 040,9	1 035,9	1 024,6	Heat
Elektrik enerjisi	20 282,8	23 825,5	22 380,1	23 799,3	25 375,3	Electricity
Odu	683,1	659,9	466,6	451,9	315,3	Wood
Yanacağın sair növləri	82,0	10,5	11,3	4,2	25,5	Other fuel products

### 4.3.6 Ev təsərrüfatlarında enerji məhsullarının istehlakı

#### Consumption of energy products in the households

teracoul	2020	2021	2022	2023	2024	terajoule
Mayeləşdirilmiş qazlar	189,7	388,9	298,8	322,5	287,2	Liquefied gases
Avtomobil benzini	25,9	17,3	17,3	12,9	13,0	Motor gasoline
Ağ neftin sair növləri	-	-	-	-	-	Other kerosene
Dizel yanacağı (qazoyllar)	302,9	277,3	25,6	21,3	17,3	Diesel fuel (gas oil)
Təbii qaz	147 892,9	156 435,3	157 181,4	155 603,3	157 814,1	Natural gas
İstilik enerjisi	5 605,6	5 178,4	4 851,1	4 892,5	5 072,1	Heat
Elektrik enerjisi	25 624,8	25 057,1	23 648,8	23 852,9	25 323,1	Electricity
Odu	285,8	245,9	189,1	195,5	140,8	Wood
Yanacağın sair növləri	12,6	18,9	6,3	-	-	Other fuel products

## **5. Əlavə məlumatlar**

### ***5. Additional informations***

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**
**5.1 Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla) hasilatı, min ton**
**Crude oil (including gas condensate) extraction, thousand ton**

<b>İllər</b>	Xam neft hasilatı (qaz kondensatı daxil olmaqla)	<b>İllər</b>	Xam neft hasilatı (qaz kondensatı daxil olmaqla)	<b>İllər</b>	Xam neft hasilatı (qaz kondensatı daxil olmaqla)	<b>İllər</b>	Xam neft hasilatı (qaz kondensatı daxil olmaqla)
<b>Years</b>	<i>Crude oil extraction (including gas condensate)</i>	<b>Years</b>	<i>Crude oil extraction (including gas condensate)</i>	<b>Years</b>	<i>Crude oil extraction (including gas condensate)</i>	<b>Years</b>	<i>Crude oil extraction (including gas condensate)</i>
1871	19	1919	3 739	1967	21 605	2009	50 416
1872	26	1920	2 915	1968	21 138	əmtəəlik	50 364
1873	66	1921	2 457	1969	20 420	commodity	
1874	82	1922	2 945	1970	20 187	2010	50 838
1875	105	1923	3 485	1971	19 203	əmtəəlik	50 692
1876	183	1924	4 125	1972	18 386	commodity	
1877	248	1925	4 663	1973	18 239	2011	45 626
1878	329	1926	5 514	1974	17 697	əmtəəlik	45 375
1879	395	1927	6 810	1975	17 202	commodity	
1880	343	1928	7 574	1976	16 516	2012	43 375
1881	656	1929	8 683	1977	15 680	əmtəəlik	42 982
1882	818	1930	10 521	1978	15 527	commodity	
1883	983	1931	13 153	1979	14 998	2013	43 457
1884	1 460	1932	12 181	1980	14 654	əmtəəlik	43 163
1885	1 884	1933	15 327	1981	14 075	commodity	
1886	1 876	1934	19 183	1982	12 913	2014	42 076
1887	2 327	1935	19 340	1983	12 694	əmtəəlik	41 952
1888	2 986	1936	20 557	1984	12 504	commodity	
1889	3 249	1937	21 361	1985	13 143	2015	41 628
1890	3 737	1938	22 105	1986	13 321	əmtəəlik	41 570
1891	4 499	1939	21 548	1987	13 804	commodity	
1892	4 658	1940	22 176	1988	13 741	2016	41 050
1893	5 381	1941	23 541	1989	13 159	əmtəəlik	40 999
1894	4 808	1942	15 739	1990	12 513	commodity	
1895	6 256	1943	12 715	1991	11 742	2017	38 688
1896	6 385	1944	11 871	1992	11 084	əmtəəlik	38 636
1897	6 949	1945	11 494	1993	10 295	commodity	
1898	8 014	1946	11 934	1994	9 563	2018	38 814
1899	8 534	1947	13 412	1995	9 161	əmtəəlik	38 722
1900	9 836	1948	13 890	1996	9 100	commodity	
1901	10 979	1949	14 352	1997	9 071	2019	37 501
1902	10 504	1950	14 777	1998	11 424	əmtəəlik	37 452
1903	9 854	1951	15 215	1999	13 807	commodity	
1904	10 182	1952	15 656	2000	14 017	2020	34 532
1905	6 784	1953	15 706	2001	14 909	əmtəəlik	34 465
1906	7 452	1954	15 217	2002	15 334	commodity	
1907	7 937	1955	15 284	2003	15 381	2021	34 580
1908	7 815	1956	15 560	2004	15 549	əmtəəlik	34 513
1909	8 303	1957	15 957	2005	22 214	commodity	
1910	8 232	1958	16 475	2006	32 268	2022	32 646
1911	7 537	1959	17 055	əmtəəlik	32 186	əmtəəlik	32 570
1912	7 799	1960	17 830	commodity		commodity	
1913	7 669	1961	18 702	2007	42 598	2023	30 147
1914	7 101	1962	19 700	əmtəəlik	42 523	əmtəəlik	30 077
1915	7 481	1963	20 500	commodity		commodity	
1916	7 894	1964	21 251	2008	44 514	2024	29 052
1917	6 646	1965	21 500	əmtəəlik	44 395	əmtəəlik	28 995
1918	3 425	1966	21 729	commodity		commodity	

## 5.2 Təbii qaz hasilatı, milyon kub m

## Production of natural gas, million cubic metres

İllər Years	Təbii qaz - cəmi <i>Natural gas, total</i>	o cümlədən of which		İllər Years	Təbii qaz - cəmi <i>Natural gas, total</i>	o cümlədən of which	
		səmt qazı associated gas	təbii qaz natural gas			səmt qazı associated gas	təbii qaz natural gas
1928	175,5	175,5	-	2004	4 995	3 051	1 944
1932	522	522	-	2005	5 732	3 855	1 877
1937	1 991	1 991	-	2006	9 076	6 727	2 349
1940	2 498	2 498	-	əmtəəlik commodity	6 080	...	...
1945	977	977	-	2007	16 850	9 593	7 257
1950	1 233	999	234	əmtəəlik commodity	10 832	4 034	6 798
1951	1 380	1 212	168	2008	23 399	10 588	12 811
1952	1 306	1 186	120	əmtəəlik commodity	16 336	3 935	12 401
1953	1 280	1 152	128	2009	23 598	12 080	11 518
1954	1 254	1 116	138	əmtəəlik commodity	16 325	5 220	11 105
1955	1 494	988	506	2010	26 312	12 370	13 942
1956	2 102	1 065	1 037	əmtəəlik commodity	16 673	4 798	11 875
1957	3 402	1 061	2 341	2011	25 728	13 357	12 371
1958	4 446	1 115	3 331	əmtəəlik commodity	16 361	4 449	11 912
1959	4 844	1 100	3 744	2012	26 796	13 579	13 217
1960	5 841	1 300	4 541	əmtəəlik commodity	17 242	4 483	12 759
1961	6 304	1 424	4 880	2013	29 245	13 945	15 300
1962	6 605	1 989	4 616	əmtəəlik commodity	17 895	3 294	14 601
1963	6 627	2 606	4 021	2014	29 555	13 945	15 610
1964	6 122	3 068	3 054	əmtəəlik commodity	18 827	3 837	14 990
1965	6 180	3 149	3 031	2015	29 175	13 663	15 512
1966	6 173	3 105	3 068	əmtəəlik commodity	19 236	4 341	14 895
1967	5 771	2 875	2 896	2016	29 331	13 952	15 379
1968	4 993	2 507	2 486	əmtəəlik commodity	18 718	3 917	14 801
1969	4 938	2 559	2 379	2017	28 596	13 905	14 691
1970	5 521	2 539	2 982	əmtəəlik commodity	18 186	4 112	14 074
1971	5 822	2 956	2 866	2018	30 490	14 046	16 444
1972	6 880	3 219	3 661	əmtəəlik commodity	19 207	3 500	15 707
1973	8 399	3 621	4 778	2019	35 610	13 578	22 032
1974	9 151	3 954	5 197	əmtəəlik commodity	24 514	3 241	21 273
1975	9 890	4 184	5 706	2020	37 140	13 232	23 908
1976	10 989	4 639	6 350	əmtəəlik commodity	26 487	3 326	23 161
1977	11 692	4 158	7 534	2021	43 867	14 912	28 955
1978	12 667	4 187	8 480	əmtəəlik commodity	32 578	4 332	28 246
1979	13 598	3 977	9 621	2022	46 737	15 424	31 313
1980	14 004	3 839	10 165	əmtəəlik commodity	34 956	4 227	30 729
1981	14 619	3 657	10 962	2023	48 497	15 086	33 411
1982	14 890	3266	11 624	əmtəəlik commodity	36 414	3 565	32 849
1983	14 504	3 167	11 337	2024	50 430	15 098	35 332
1984	14 413	3 217	11 196	əmtəəlik commodity	38 608	3 819	34 789
1985	14 067	2 987	11 080				
1986	13 580	2 845	10 735				
1987	12 523	2 608	9 915				
1988	11 826	2 686	9 140				
1989	11 112	2 457	8 655				
1990	9 926	2 123	7 803				
1991	8 621	1 497	7 124				
1992	7 872	1 371	6 501				
1993	6 805	1 109	5 696				
1994	6 379	1 382	4 997				
1995	6 644	2 145	4 499				
1996	6 305	2 076	4 229				
1997	5 964	2 008	3 956				
1998	5 589	2 334	3 255				
1999	5 997	3062	2 935				
2000	5 642	2 859	2 783				
2001	5 535	3 165	2 370				
2002	5 144	3 119	2 025				
2003	5 128	3 170	1 958				

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**
**5.3 Elektrik stansiyalarının gücü, MVt**  
*Plant capacity, MW*

İllər <i>Years</i>	İlin axırına elektrik stansiyalarının gücü <i>Plant capacity for the end of the year</i>	o cümlədən				including		
		Yanacaqda işləyən ES və İES - cəmi <i>Electric and CHP plants working with fuel - total</i>	SES <i>Hydroelectric plants</i>	Külək ES <i>Wind plants</i>	Günəş ES <i>Solar plants</i>	Berk məişət tullantıları zavodu <i>Solid domestic waste plant</i>	Bioqaz ES <i>Biogas electric plants</i>	
1913	39,8	39,8	-	-	-	-	-	
1920	56,4	56,4	-	-	-	-	-	
1930	113,4	113,4	-	-	-	-	-	
1940	254,4	254,4	-	-	-	-	-	
1950	401,6	401,6	-	-	-	-	-	
1960	1 260,9	885,9	375,0	-	-	-	-	
1970	2 622,5	2 247,0	375,5	-	-	-	-	
1980	2 882,0	2 415,0	467,0	-	-	-	-	
1990	5 050,7	4 263,0	787,7	-	-	-	-	
1995	5 043,7	4 256,0	787,7	-	-	-	-	
2000	4 911,9	3 990,0	921,9	-	-	-	-	
2001	5 161,0	4 228,0	933,0	-	-	-	-	
2002	5 283,0	4 349,0	934,0	-	-	-	-	
2003	5 673,1	4 703,0	970,1	-	-	-	-	
2004	5 665,1	4 695,0	970,1	-	-	-	-	
2005	5 157,1	4 187,0	970,1	-	-	-	-	
2006	5 624,0	4 599,0	1 025,0	-	-	-	-	
2007	5 728,0	4 703,0	1 025,0	-	-	-	-	
2008	5 798,0	4 773,0	1 025,0	-	-	-	-	
2009	6 389,7	5 401,0	987,0	1,7	-	-	-	
2010	6 397,7	5 401,0	995,0	1,7	-	-	-	
2011	6 350,0	5 352,0	998,0	-	-	-	-	
2012	6 420,0	5 397,0	1 023,0	-	-	-	-	
2013	7 353,3	6 230,1	1 082,5	2,7	1,0	37,0	-	
2014	7 353,4	6 233,4	1 077,9	2,7	2,4	37,0	-	
2015	7 806,7	6 652,8	1 103,4	7,7	4,8	37,0	1,0	
2016	7 910,4	6 726,8	1 105,0	15,7	24,9	37,0	1,0	
2017	7 941,5	6 748,0	1 106,4	15,7	28,4	42,0	1,0	
2018	7 828,9	6 552,2	1 130,8	66,0	34,9	44,0	1,0	
2019	7 639,2	6 350,3	1 144,8	66,0	33,1	44,0	1,0	
2020	7 621,6	6 326,1	1 149,4	66,0	35,1	44,0	1,0	
2021	7 965,2	6 649,4	1 157,2	66,0	47,9	44,0	0,7	
2022	7 976,9	6 652,3	1 164,7	64,0	51,2	44,0	0,7	
2023	7 907,4	6 323,1	1 209,4	64,0	266,2	44,0	0,7	
2024	7 115,1	5 698,5	1 062,3	64,0	257,6	32,0	0,7	

**5.4 Elektrik enerjisinin istehsalı, milyon kVt·st**  
**Production of electricity, million kWt hour**

İllər	Elektrik enerjisinin istehsalı	o cümlədən					including			
		yanacaqda işləyən ES və İES-lər	SES-lər	müəssisələrin daxili ehtiyaclarının ödənilməsinə xidmət edən stansiyalar (yanacaqda işləyən)	generatorlar vasitəsilə	külək elektrik stansiyaları	günəş elektrik stansiyaları	tullantıların yandırılmasından alınan elektrik enerjisi	biokütlənin yandırılmasından alınan elektrik enerjisi	
Years	Production of electricity	electricity and CHP plants working with fuel	hydroelectric power station	avtoproducers (working with fuel)	by generator	wind power station	solar power station	electricity generated from wastes incineration	electricity generated from biomass incineration	
1913	110,8	...	...	...	...	-	-	-	-	
1920	122,0	...	...	...	...	-	-	-	-	
1930	503,9	...	...	...	...	-	-	-	-	
1940	1 826,3	1 802,0	24,3	...	...	-	-	-	-	
1950	2 923,5	2 894,0	29,5	...	...	-	-	-	-	
1960	6 589,0	4 626,0	1 963,0	...	...	-	-	-	-	
1970	12 026,7	10 893,0	1 022,0	111,7	...	-	-	-	-	
1980	15 045,2	13 825,0	1 098,0	122,2	...	-	-	-	-	
1990	23 152,6	21 399,0	1 658,0	95,6	...	-	-	-	-	
1995	17 043,6	15 401,0	1 556,0	86,6	...	-	-	-	-	
2000	18 699,1	17 069,0	1 534,0	83,1	13,0	-	-	-	-	
2001	18 969,1	17 521,0	1 301,0	131,2	15,9	-	-	-	-	
2002	18 700,6	16 558,0	2 020,0	103,8	18,8	-	-	-	-	
2003	21 286,3	18 681,0	2 470,0	104,9	30,4	-	-	-	-	
2004	21 743,2	18 589,0	2 755,0	365,4	33,8	-	-	-	-	
2005	22 871,5	19 344,0	3 009,0	430,5	88,0	-	-	-	-	
2006	24 542,7	21 407,0	2 518,0	475,9	141,8	-	-	-	-	
2007	21 847,0	19 051,0	2 364,0	432,0	-	-	-	-	-	
2008	21 641,6	19 090,0	2 232,0	319,6	-	-	-	-	-	
2009	18 868,3	16 289,0	2 308,0	269,2	-	2,1	-	-	-	
2010	18 709,2	15 003,0	3 446,0	259,7	-	0,5	-	-	-	
2011	20 294,0	17 317,0	2 676,0	301,0	-	-	-	-	-	
2012	22 988,0	19 537,0	1 821,0	1 630,0	-	-	-	-	-	
2013	23 354,4	20 065,6	1 489,1	1 664,0	-	0,8	0,8	134,1	-	
2014	24 727,7	21 401,2	1 299,7	1 848,1	-	2,3	2,9	173,5	-	
2015	24 688,4	20 904,6	1 637,5	1 955,3	-	4,6	4,6	181,8	0,0	
2016	24 952,9	20 699,0	1 959,3	2 062,0	-	22,8	35,3	174,5	0,0	
2017	24 320,9	20 445,4	1 746,4	1 899,5	-	22,1	37,2	170,3	0,0	
2018	25 229,2	21 242,9	1 768,0	1 934,1	-	82,7	39,3	162,2	0,0	
2019	26 072,9	22 289,7	1 564,8	1 872,9	-	105,4	44,2	195,9	0,0	
2020	25 839,1	22 471,3	1 069,5	1 954,6	-	96,1	47,0	200,6	0,0	
2021	27 887,8	24 308,8	1 277,3	1 961,9	-	91,4	55,2	193,2	-	
2022	29 039,8	25 137,4	1 595,7	1 957,2	-	83,3	60,9	205,3	-	
2023	29 305,9	25 237,9	1 763,4	1 945,5	-	55,4	80,7	223,0	0,0	
2024	28 412,6	22 683,2	3 008,3	1 881,3	-	50,9	556,4	232,5	-	

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

**5.5 2024-cü ildə iqtisadi fəaliyyət növləri və inqredientlər üzrə stasionar mənbələrdən ölkənin atmosfer havasına atılan çirkləndirici maddələr, min ton**  
**Air pollutant emissions from stationary sources by economic activity types and ingredients in 2024, thousand ton**

	Atmosfer havasına atılmış çirkləndirici maddələr, cəmi <i>Air pollutant emissions, total</i>	o cümlədən including						Total
		bərək hissəciklər <i>solid particulates</i>	qazlar və mayələr <i>gaseous and liquids</i>	onlardan: of which:				
				kükürd anhidridi <i>sulfuric anhydride (SO<sub>2</sub>)</i>	karbon oksidi <i>carbon oxide (CO)</i>	azot oksidi <i>nitrogen oxide (NO<sub>2</sub>)</i>	karbohidrogenlər <i>hydrocarbons</i>	
<b>Cəmi</b>	<b>115,8</b>	<b>4,3</b>	<b>111,5</b>	<b>1,2</b>	<b>31,6</b>	<b>25,9</b>	<b>41,5</b>	<b>Total</b>
o cümlədən:								including:
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	0,3	0,0	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	Agriculture, forestry and fishing
Mədənçixarma sənayesi	40,6	2,2	38,4	0,1	7,3	7,8	22,2	Mining
Emal sənayesi	33,2	1,1	32,1	0,8	5,7	6,1	10,4	Manufacturing
Elektrik enerjisi, qaz və buxar istehsalı, bölüşdürülməsi və təchizatı	18,4	0,0	18,4	0,0	7,8	9,2	0,5	Electricity, gas and steam production, distribution and supply
Su təchizatı, tullantıların təmizlənməsi və emalı	0,5	0,0	0,5	0,0	0,1	0,4	0,0	Water supply, waste treatment and processing
Tikinti	10,7	1,0	9,7	0,2	7,5	1,9	0,0	Construction
Ticarət; nəqliyyat vasitələrinin təmiri	1,0	0,0	1,0	0,1	0,1	0,1	0,6	Trade; repair of vehicles
Nəqliyyat və anbar təsərrüfatı	8,2	0,0	8,2	0,0	0,2	0,2	7,8	Transport and warehousing
Digər iqtisadi fəaliyyət növləri	2,9	0,0	2,9	0,0	2,8	0,1	0,0	Other branches

**5.6 Sahələr üzrə istilik effekti yaradan qazların atılması<sup>1)</sup>, milyon ton CO2 ekvivalentində**  
**Greenhouse gas emissions by sectors, CO2 equivalent, million ton**

	2010	2015	2020	2021	2022	2023	
Energetika	41,0	47,7	49,8	53,4	54,3	54,4	Energy
Sənaye	2,1	3,7	3,2	3,3	4,1	3,6	Industrial
Kənd təsərrüfatı	7,2	8,6	8,0	7,6	8,1	5,9	Agriculture
Torpaqdan istifadə, onun dəyişdirilməsi və meşə təsərrüfatı <sup>2)</sup>	-5,4	-7,1	-8,5	-7,7	-8,9	-8,9	Land use, land use change, forestry <sup>2)</sup>
Tullantılar	2,3	1,3	1,4	1,5	1,5	2,2	Waste
Torpaqdan istifadə, onun dəyişdirilməsi və meşə təsərrüfatı istisna olmaqla, cəmi	52,6	61,3	62,4	65,8	68,0	66,1	Total land use and its change, including forestry
Torpaqdan istifadə, onun dəyişdirilməsi və meşə təsərrüfatı nəzərə alınmaqla, cəmi	47,2	54,2	53,9	58,1	59,1	57,2	Total land use and its change, excluding forestry

<sup>1)</sup> Ekologiya və Təbii Sərvətlər Nazirliyinin məlumatlarına əsasən

On the base of data of the Ministry of Ecology and Natural Resources

<sup>2)</sup> minus " - " işarəsi ilə istilik effekti yaradan qazlarının absorbsiyası (udulması) göstərilmişdir  
 minus is used for indication of absorbtion of gas creating heat effect

**5.7 Ölkənin iqtisadi rayon və inzibati ərazi vahidləri üzrə əhali tərəfindən istehlak olunan təbii qaz**  
**Natural gas consumed by the population by the country's economic regions and**  
**administrative territorial units**

milyon kub metr

million cubic metres

<b>İqtisadi rayonlar və inzibati ərazi vahidlərinin adları</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>Names of economic regions and administrative units</b>
<b>Azərbaycan Respublikası</b>	<b>3 786,3</b>	<b>4 005,0</b>	<b>4 024,1</b>	<b>3 983,7</b>	<b>4 040,3</b>	<b>Azerbaijan Republic</b>
<b>Bakı şəhəri - cəmi</b>	<b>1 351,2</b>	<b>1 446,4</b>	<b>1 492,8</b>	<b>1 491,0</b>	<b>1 490,8</b>	<b>Baku city - total</b>
<b>Naxçıvan Muxtar Respublikası - cəmi</b>	<b>121,7</b>	<b>127,6</b>	<b>119,5</b>	<b>109,9</b>	<b>127,1</b>	<b>Nakhchivan Autonomous Republic - total</b>
<b>Abşeron-Xızı iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>388,5</b>	<b>418,1</b>	<b>433,9</b>	<b>438,5</b>	<b>463,4</b>	<b>Absheron - Khizi economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Sumqayıt şəhəri	124,8	133,6	138,5	134,6	144,2	Sumgayit city
Abşeron rayonu	257,6	278,4	289,5	298,1	313,3	Absheron district
Xızı rayonu	6,1	6,1	5,9	5,8	5,9	Khizi district
<b>Dağlıq Şirvan iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>100,5</b>	<b>101,4</b>	<b>101,0</b>	<b>98,3</b>	<b>102,2</b>	<b>Daghlig Shirvan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Ağsu rayonu	21,5	22,0	21,8	21,2	21,5	Aghsu district
İsmayilli rayonu	33,4	33,0	33,1	32,3	34,0	Ismayilli district
Qobustan rayonu	10,7	10,5	10,4	10,1	10,9	Gobustan district
Şamaxı rayonu	34,9	35,9	35,7	34,7	35,8	Shamakhi district
<b>Gəncə-Daşkəsən iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>234,2</b>	<b>246,8</b>	<b>249,9</b>	<b>245,4</b>	<b>251,7</b>	<b>Ganja-Dashkasan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Gəncə şəhəri	131,4	139,7	145,4	142,7	146,2	Ganja city
Naftalan şəhəri	10,4	11,0	10,4	10,4	10,7	Naftalan city
Daşkəsən rayonu	5,6	5,4	5,2	5,2	5,1	Dashkasan district
Goranboy rayonu	31,5	32,5	30,6	30,4	30,9	Goranboy district
Göygöl rayonu	32,5	34,4	34,4	33,2	34,8	Goygol district
Samux rayonu	22,8	23,8	23,9	23,5	24,0	Samukh district
<b>Qarabağ iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>182,3</b>	<b>192,6</b>	<b>189,5</b>	<b>184,2</b>	<b>190,6</b>	<b>Karabakh economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Xankəndi şəhəri	...	...	...	...	0,2	Khankandi city
Ağcabədi rayonu	47,4	50,1	49,3	47,8	48,6	Aghjabadi district
Ağdam rayonu	26,5	28,3	27,4	27,8	29,1	Aghdam district
Ağdərə rayonu	...	...	...	...	...	Aghdara district
Bərdə rayonu	61,8	65,0	64,1	62,7	64,0	Barda district
Füzuli rayonu	22,8	23,9	23,8	21,7	22,9	Fuzuli district
Xocalı rayonu	...	...	...	...	0,2	Xojaly district
Xocavənd rayonu	...	...	...	...	...	Xojavand district
Şuşa rayonu	...	...	...	...	...	Shusha district
Tərtər rayonu	23,8	25,3	24,9	24,2	25,6	Tartar district
<b>Qazax-Tovuz iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>236,3</b>	<b>245,0</b>	<b>237,4</b>	<b>235,4</b>	<b>229,1</b>	<b>Gazakh-Tovuz economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Ağstafa rayonu	28,7	30,2	29,1	29,2	27,7	Aghstafa district
Gədəbəy rayonu	23,3	23,3	22,8	22,2	22,6	Gadabay district
Qazax rayonu	37,8	38,8	37,6	37,3	36,0	Gazakh district
Şəmkir rayonu	85,8	90,0	85,2	84,7	81,2	Shamkir district
Tovuz rayonu	60,7	62,7	62,7	62,0	61,6	Tovuz district
<b>Quba-Xaçmaz iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>192,7</b>	<b>210,2</b>	<b>205,0</b>	<b>212,6</b>	<b>204,7</b>	<b>Guba-Khachmaz economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Xaçmaz rayonu	68,2	75,3	71,2	75,2	69,4	Khachmaz district
Quba rayonu	55,9	62,5	62,1	64,9	64,7	Guba district
Qusar rayonu	30,3	31,8	32,7	33,5	32,5	Gusar district
Siyəzən rayonu	16,3	17,8	16,7	16,1	16,8	Siyazan district
Şabran rayonu	22,0	22,8	22,3	22,9	21,3	Shabran district

**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

5.7 nömrəli cədvəlin davamı

continuation of table 5.7

İqtisadi rayonlar və inzibati ərazi vahidlərinin adları	2020	2021	2022	2023	2024	Names of economic regions and administrative units
<b>Lənkəran-Astara iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>242,4</b>	<b>246,8</b>	<b>245,0</b>	<b>239,0</b>	<b>233,1</b>	<b>Lankaran-Astara economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Astara rayonu	32,5	32,6	32,4	30,7	30,6	Astara district
Cəlilabad rayonu	54,5	55,1	54,3	52,4	52,5	Jalilabad district
Lerik rayonu	7,5	8,0	8,0	7,8	8,1	Lerik district
Lənkəran rayonu	82,8	81,3	80,5	80,8	76,5	Lankaran district
Masallı rayonu	61,1	65,9	65,5	63,2	60,7	Masalli district
Yardımlı rayonu	4,0	3,9	4,3	4,1	4,7	Yardimli district
<b>Mərkəzi Aran iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>235,1</b>	<b>251,1</b>	<b>236,0</b>	<b>234,4</b>	<b>232,7</b>	<b>Central Aran economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Mingəçevir şəhəri	31,4	33,3	33,3	32,4	33,4	Mingachevir city
Ağdaş rayonu	39,4	43,4	38,6	39,5	39,7	Agdash district
Göyçay rayonu	50,6	53,9	50,5	49,9	48,5	Goychay district
Kürdəmir rayonu	33,6	36,1	34,2	34,7	33,1	Kurdamir district
Ucar rayonu	24,4	25,5	23,9	23,5	23,6	Ujar district
Yevlax rayonu	40,3	43,0	40,0	39,3	38,5	Yevlakh district
Zərdab rayonu	15,4	15,9	15,5	15,1	15,9	Zardab district
<b>Mil-Muğan iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>151,0</b>	<b>157,3</b>	<b>155,2</b>	<b>148,4</b>	<b>153,0</b>	<b>Mil-Mughan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Beyləqan rayonu	33,8	34,9	34,8	33,2	34,7	Beylagan district
İmişli rayonu	40,0	41,2	40,3	38,9	41,0	Imishli district
Saatlı rayonu	27,0	28,1	27,4	25,9	25,7	Saatli district
Sabirabad rayonu	50,2	53,1	52,7	50,4	51,6	Sabirabad district
<b>Şəki-Zaqatala iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>206,7</b>	<b>210,5</b>	<b>210,2</b>	<b>207,2</b>	<b>214,5</b>	<b>Shaki-Zagatala economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Balakən rayonu	34,9	35,8	35,5	34,5	34,6	Balakan district
Qax rayonu	17,8	17,9	18,2	17,9	18,3	Gakh district
Qəbələ rayonu	39,8	41,0	41,7	41,1	45,4	Gabala district
Oğuz rayonu	15,1	15,6	15,2	15,0	15,5	Oghuz district
Şəki rayonu	60,1	60,0	59,2	57,6	59,5	Shaki district
Zaqatala rayonu	39,0	40,2	40,4	41,1	41,2	Zagatala district
<b>Şərqi Zəngəzur iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>Eastern Zangazur economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Cəbrayıl rayonu	...	...	...	...	0,2	Jabrayil district
Kəlbəcər rayonu	...	...	...	...	...	Kalbajar district
Qubadlı rayonu	...	...	...	...	...	Gubadli district
Laçın rayonu	...	...	...	0,0	2,2	Lachin district
Zəngilan rayonu	...	...	...	...	...	Zangilan district
<b>Şirvan-Salyan iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>143,7</b>	<b>151,2</b>	<b>148,7</b>	<b>139,4</b>	<b>145,0</b>	<b>Shirvan-Salyan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Şirvan şəhəri	28,5	31,2	30,3	28,8	30,3	Shirvan city
Biləsuvar rayonu	27,7	28,6	28,1	26,3	26,5	Bilasuvar district
Hacıqabul rayonu	25,6	27,1	26,9	26,1	26,7	Hajigabul district
Neftçala rayonu	20,4	20,8	20,2	19,1	20,2	Neftchala district
Salyan rayonu	41,5	43,5	43,2	39,1	41,3	Salyan district

**5.8 Ölkənin iqtisadi rayon və inzibati ərazi vahidləri üzrə əhali tərəfindən istehlak olunan elektrik enerjisi**  
**Electricity consumed by the population by the country's economic regions and**  
**administrative territorial units**

milyon kVt-st

million kWt hour

İqtisadi rayonlar və inzibati ərazi vahidlərinin adları	2020	2021	2022	2023	2024	Names of economic regions and administrative units
<b>Azərbaycan Respublikası</b>	<b>7 118,0</b>	<b>6 960,3</b>	<b>6 569,1</b>	<b>6 625,8</b>	<b>7 034,2</b>	<b>Azerbaijan Republic</b>
<b>Bakı şəhəri - cəmi</b>	<b>2 977,5</b>	<b>2 815,5</b>	<b>2 649,5</b>	<b>2 874,2</b>	<b>3 123,2</b>	<b>Baku city - total</b>
<b>Naxçıvan Muxtar Respublikası</b>	<b>127,3</b>	<b>145,2</b>	<b>142,8</b>	<b>135,8</b>	<b>147,3</b>	<b>Nakhchivan Autonomous Republic - total</b>
<b>Abşeron-Xızı iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>746,6</b>	<b>761,9</b>	<b>718,5</b>	<b>702,6</b>	<b>758,0</b>	<b>Absheron - Khizi economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Sumqayıt şəhəri	295,0	294,8	273,6	242,8	256,8	Sumgayit city
Abşeron rayonu	440,6	458,9	439,1	452,7	494,7	Absheron district
Xızı rayonu	11,0	8,2	5,8	7,1	6,5	Khizi district
<b>Dağlıq Şirvan iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>127,9</b>	<b>124,9</b>	<b>119,0</b>	<b>115,3</b>	<b>118,0</b>	<b>Daghlig Shirvan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Ağsu rayonu	30,2	30,0	28,7	28,5	29,2	Aghsu district
İsmayilli rayonu	40,2	40,7	39,6	39,1	40,2	Ismayilli district
Qobustan rayonu	13,4	13,4	13,0	12,1	12,6	Gobustan district
Şamaxı rayonu	44,1	40,8	37,7	35,6	36,0	Shamaxi district
<b>Gəncə-Daşkəsən iqtisadi rayonuv- cəmi</b>	<b>363,8</b>	<b>351,5</b>	<b>335,2</b>	<b>323,4</b>	<b>333,8</b>	<b>Ganja-Dashkasan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Gəncə şəhəri	195,1	197,7	193,0	186,0	198,2	Ganja city
Naftalan şəhəri	4,6	4,3	3,8	4,3	4,3	Naftalan city
Daşkəsən rayonu	10,4	8,2	7,5	7,4	4,3	Dashkasan district
Goranboy rayonu	63,8	62,1	55,9	52,8	54,2	Goranboy district
Göygöl rayonu	49,4	41,6	39,7	38,8	37,6	Goygol district
Samux rayonu	40,5	37,6	35,3	34,1	35,2	Samukh district
<b>Qarabağ iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>372,5</b>	<b>384,2</b>	<b>367,1</b>	<b>334,9</b>	<b>347,8</b>	<b>Karabakh economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Xankəndi şəhəri	...	...	...	0,9	4,9	Khankandi city
Ağcabədi rayonu	131,9	128,9	121,0	105,9	108,6	Aghjabadi district
Ağdam rayonu	55,6	63,8	63,2	51,6	51,0	Aghdam district
Ağdərə rayonu	...	...	...	...	...	Aghdara district
Bərdə rayonu	112,9	115,8	113,8	108,6	112,4	Barda district
Füzuli rayonu	34,8	35,2	29,8	29,1	30,4	Fuzuli district
Xocalı rayonu	...	...	...	...	...	Khoyaly district
Xocavənd rayonu	...	1,7	0,5	0,4	0,8	Khoyavand district
Şuşa rayonu	...	1,6	1,1	1,1	2,9	Shusha district
Tərtər rayonu	37,3	37,2	37,7	37,3	36,8	Tartar district
<b>Qazax-Tovuz iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>357,4</b>	<b>344,4</b>	<b>323,0</b>	<b>292,5</b>	<b>301,4</b>	<b>Gazakh-Tovuz economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Ağstafa rayonu	47,6	44,3	39,5	33,9	33,0	Aghstafa district
Gədəbəy rayonu	27,9	26,8	25,5	27,2	29,1	Gadabay district
Qazax rayonu	51,7	51,3	48,4	44,9	44,4	Gazakh district
Şəmkir rayonu	141,3	136,8	128,6	110,4	116,5	Shamkir district
Tovuz rayonu	88,9	85,2	81,0	76,1	78,4	Tovuz district
<b>Quba-Xaçmaz iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>284,0</b>	<b>283,0</b>	<b>272,3</b>	<b>264,0</b>	<b>275,8</b>	<b>Guba-Khachmaz economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Xaçmaz rayonu	98,2	99,8	94,3	90,6	96,1	Khachmaz district
Quba rayonu	82,8	84,4	82,1	80,7	83,7	Guba district
Qusar rayonu	48,2	50,2	51,1	49,0	52,2	Gusar district
Siyəzən rayonu	22,3	18,0	17,0	16,5	16,1	Siyazan district
Şabran rayonu	32,5	30,6	27,8	27,2	27,7	Shabran district

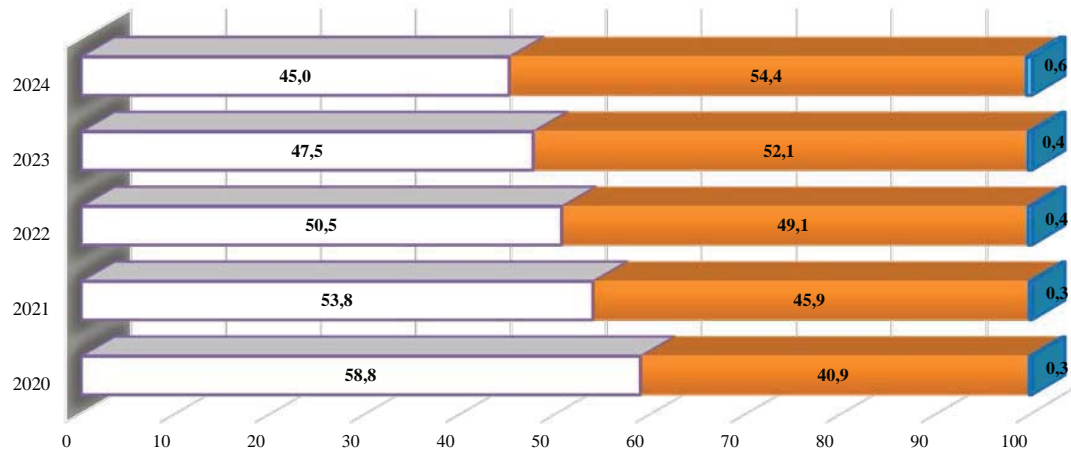
**AZƏRBAYCANIN ENERJETİKASI**

5.8 nömrəli cədvəlin davamı

continuation of table 5.8

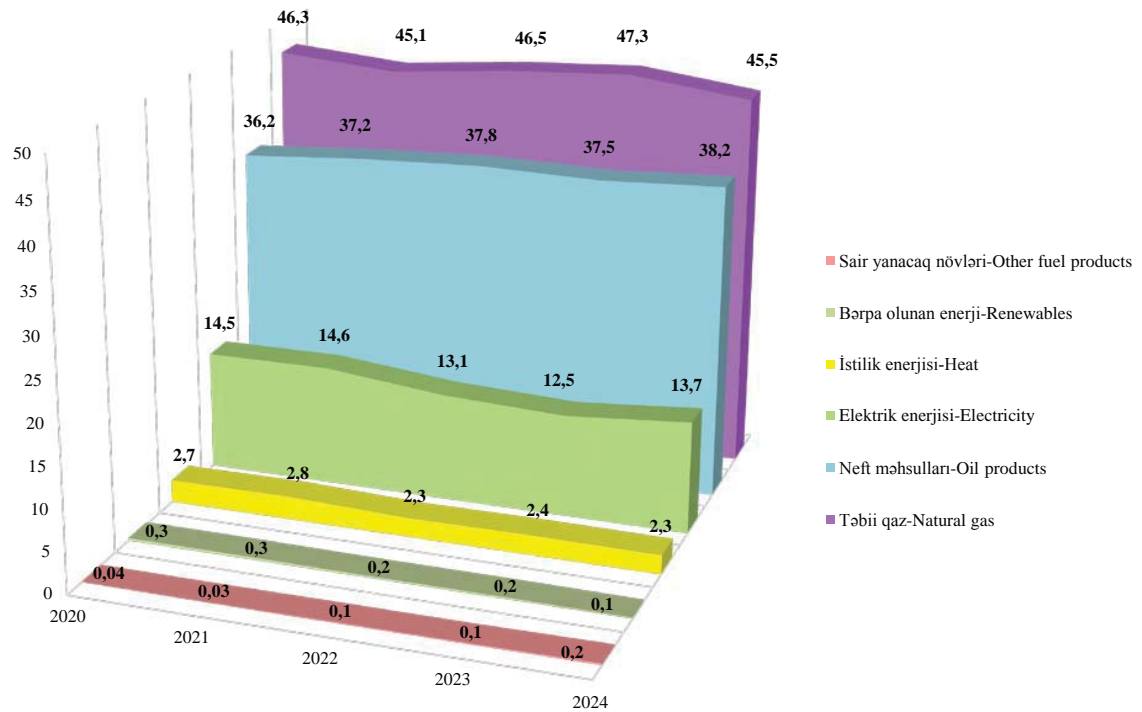
İqtisadi rayonlar və inzibati ərazi vahidlərinin adları	2020	2021	2022	2023	2024	Names of economic regions and administrative units
<b>Lənkəran-Astara iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>406,0</b>	<b>409,0</b>	<b>393,6</b>	<b>376,7</b>	<b>389,0</b>	<b>Lankaran-Astara economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Astara rayonu	42,8	42,8	43,5	41,4	42,5	Astara district
Cəlilabad rayonu	110,3	112,1	106,8	102,4	107,3	Jalilabad district
Lerik rayonu	14,6	13,8	13,4	12,9	13,5	Lerik district
Lənkəran rayonu	110,2	111,2	106,8	104,0	106,9	Lankaran district
Masallı rayonu	112,4	113,7	108,1	102,0	104,6	Masalli district
Yardımlı rayonu	15,7	15,4	15,0	14,0	14,2	Yardimli district
<b>Mərkəzi Aran iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>384,4</b>	<b>381,7</b>	<b>356,5</b>	<b>357,1</b>	<b>362,7</b>	<b>Central Aran economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Mingəçevir şəhəri	65,9	72,7	65,5	65,4	69,4	Mingachevir city
Ağdaş rayonu	60,5	59,9	58,3	58,1	58,2	Agdash district
Göyçay rayonu	69,2	68,3	62,3	62,2	63,4	Goychay district
Kürdəmir rayonu	58,2	54,4	51,0	51,2	53,3	Kurdamir district
Ucar rayonu	36,8	35,3	32,8	33,5	34,7	Ujar district
Yevlax rayonu	66,8	66,2	63,2	61,5	61,2	Yevlakh district
Zərdab rayonu	27,0	24,9	23,4	25,2	22,5	Zardab district
<b>Mil-Muğan iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>336,7</b>	<b>328,5</b>	<b>304,1</b>	<b>287,9</b>	<b>297,5</b>	<b>Mil-Mughan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Beyləqan rayonu	64,3	62,4	58,0	55,2	56,2	Beylagan district
İmişli rayonu	80,7	79,0	78,9	77,4	79,8	Imishli district
Saatlı rayonu	55,8	54,8	54,6	52,2	54,2	Saatli district
Sabirabad rayonu	135,9	132,3	112,6	103,1	107,3	Sabirabad district
<b>Şəki-Zaqatala iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>311,2</b>	<b>310,8</b>	<b>296,3</b>	<b>285,9</b>	<b>296,1</b>	<b>Shaki-Zagatala economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Balakən rayonu	43,2	43,7	42,6	41,8	42,7	Balakan district
Qax rayonu	26,8	27,0	26,6	26,0	26,2	Gakh district
Qəbələ rayonu	64,7	63,2	59,5	56,5	59,6	Gabala district
Oğuz rayonu	16,2	15,3	14,3	14,7	15,4	Oghuz district
Şəki rayonu	92,7	92,5	86,5	81,2	84,4	Shaki district
Zaqatala rayonu	67,6	69,1	66,8	65,7	67,8	Zagatala district
<b>Şərqi Zəngəzur iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>...</b>	<b>2,0</b>	<b>0,9</b>	<b>2,1</b>	<b>2,5</b>	<b>Eastern Zangazur economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Cəbrayıl rayonu	...	0,9	0,1	0,1	0,2	Jabrayil district
Kəlbəcər rayonu	...	0,3	0,2	0,9	0,2	Kalbajar district
Qubadlı rayonu	...	0,2	0,1	0,4	0,3	Gubadli district
Laçın rayonu	...	0,4	0,0	0,1	1,2	Lachin district
Zəngilan rayonu	...	0,2	0,5	0,6	0,6	Zangilan district
<b>Şirvan-Salyan iqtisadi rayonu - cəmi</b>	<b>322,7</b>	<b>317,7</b>	<b>290,3</b>	<b>273,4</b>	<b>281,1</b>	<b>Shirvan-Salyan economic region - total</b>
<i>o cümlədən:</i>						<i>including:</i>
Şirvan şəhəri	55,6	58,5	53,0	52,4	54,1	Shirvan city
Biləsuvar rayonu	53,4	52,9	49,6	48,7	48,0	Bilasuvur district
Hacıqabul rayonu	45,0	44,4	42,5	42,0	43,4	Hajigabul district
Neftçala rayonu	63,6	57,3	51,0	43,0	44,2	Neftchala district
Salyan rayonu	105,1	104,6	94,2	87,3	91,4	Salyan district

**İlkin enerji məhsullarının istehsalı, faizlə**  
*Primary energy production, in percent*

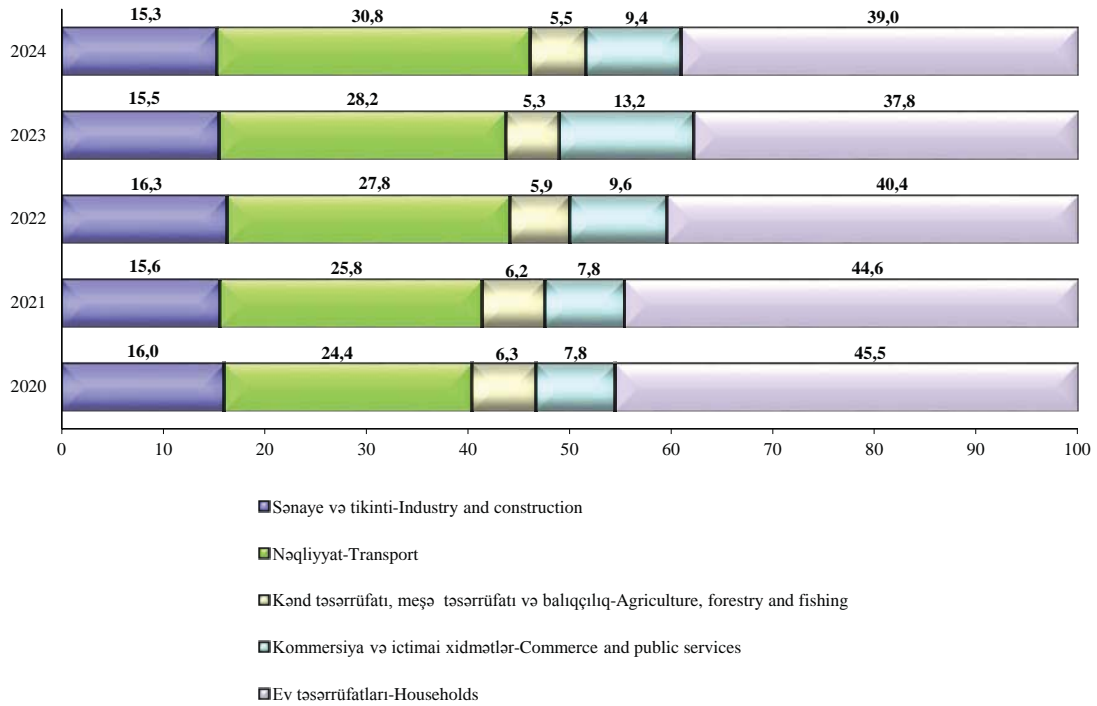


■ Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)-Crude oil (including gas condensate) ■ Təbii qaz-Natural gas ■ Bərpa olunan enerji-Renewables

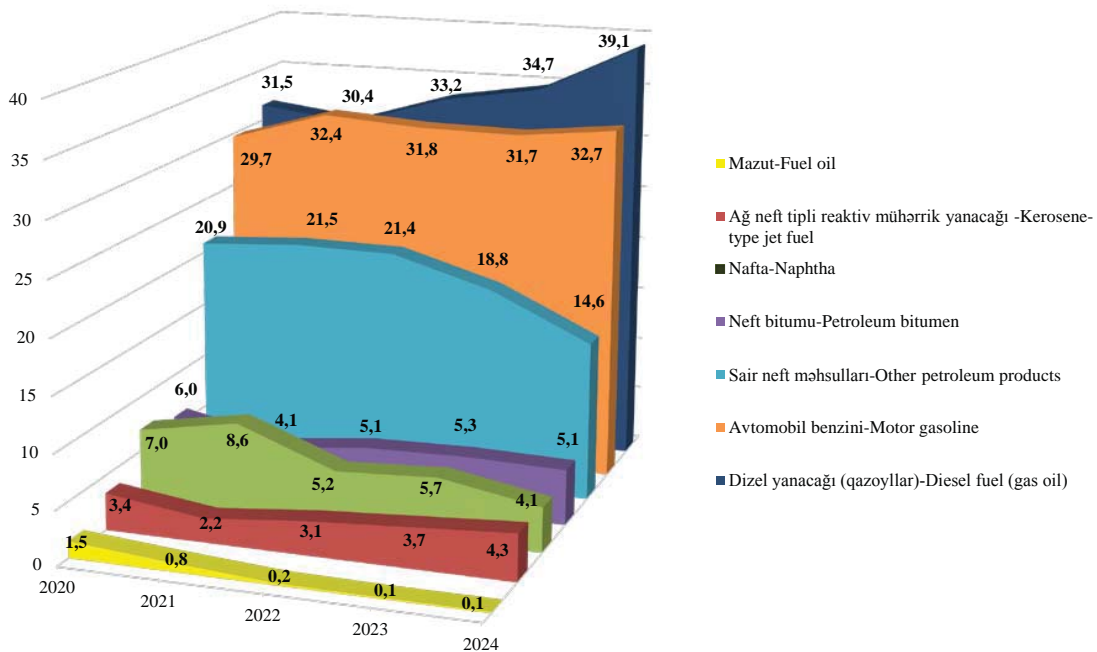
**Enerji məhsullarının son istehlakı, faizlə**  
*Final consumption of energy products, in percent*



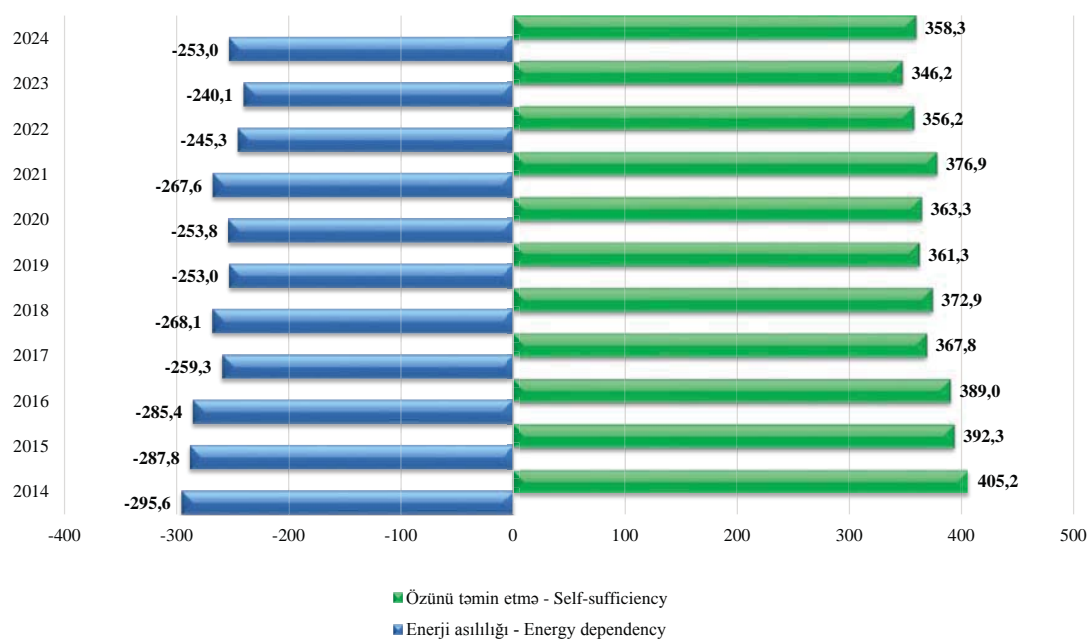
**İqtisadi fəaliyyət növləri üzrə enerji məqsədli son istehlak, faizlə**  
*Final energy consumption by active types of economy, in percent*



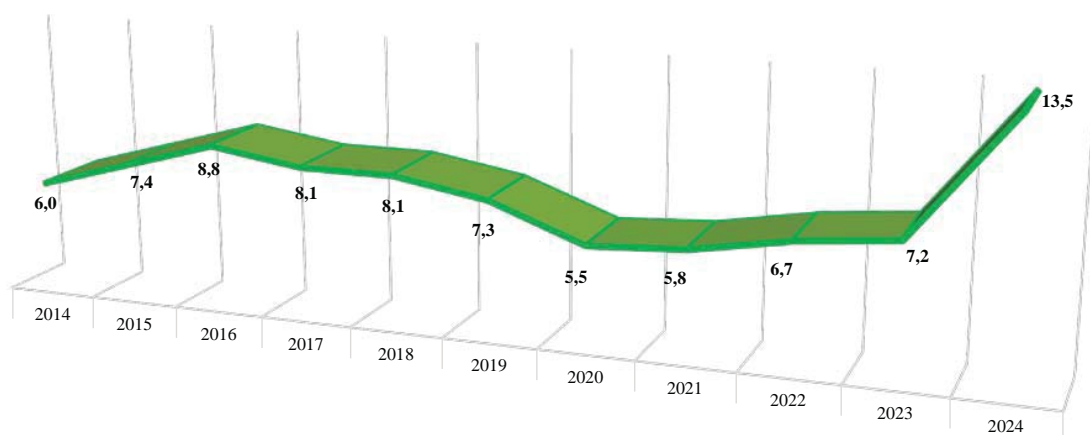
**Neft məhsullarının son istehlakı, faizlə**  
*Final consumption petroleum products, in percent*



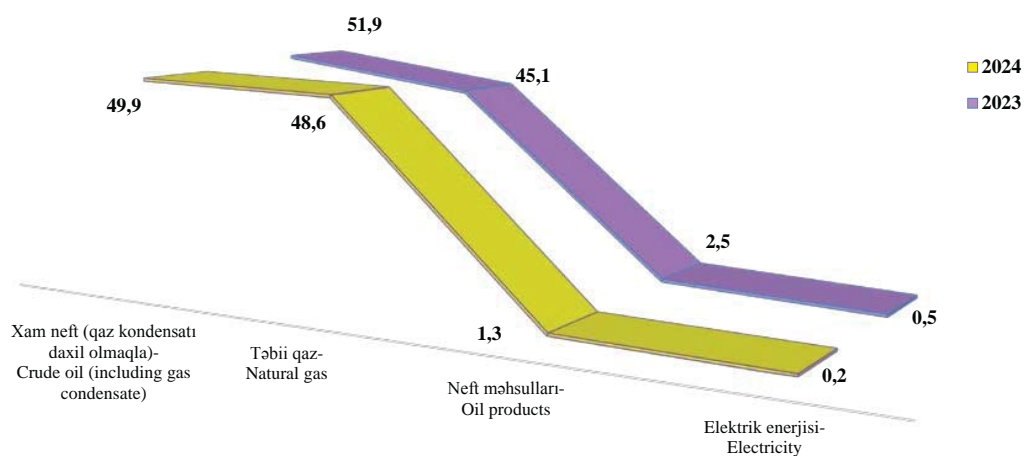
**Enerji asılılığı və özünü təmin etmə, faizlə**  
*Energy dependency and self-sufficiency, in percent*



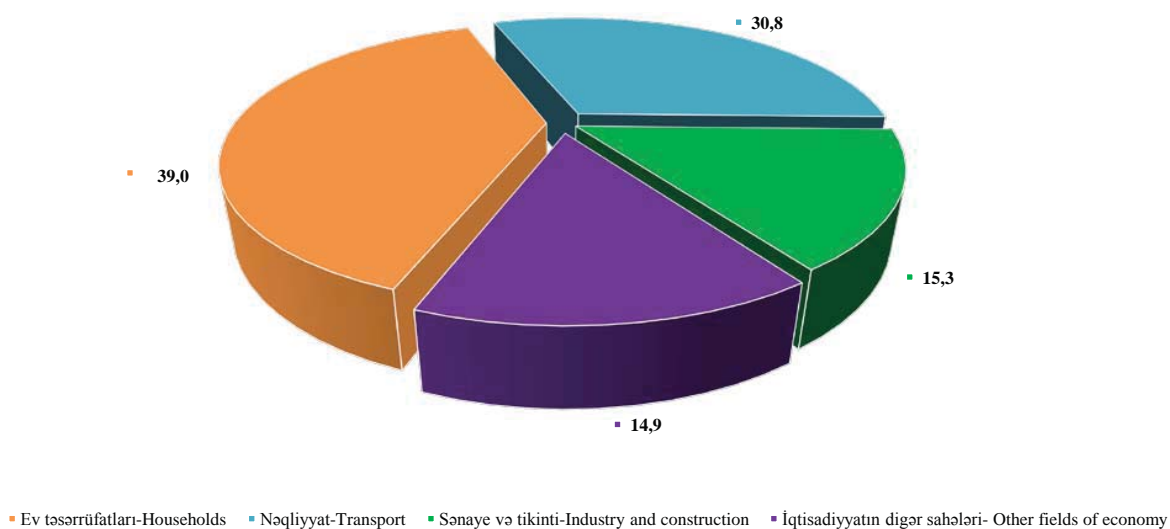
**Bərpa olunan enerji mənbələrindən alınan elektrik enerjisinin ümumi elektrik enerjisi istehsalında xüsusi çəkisi, faizlə**  
*Share of electricity generated from renewable sources in total production of electricity, in percent*



**Enerji məhsullarının ixracı, faizlə**  
*Exports of energy products, in percent*



**Enerji məqsədli son istehlakın bölgüsü, faizlə**  
*Distribution of final energy consumption, in percent*



**Metodoloji göstərişlər**

*Methodological instructions*

## Enerji balansının tərtib olunmasına dair qısa metodoloji göstərişlər

**Balansın quruluşu.** Enerji balansı - ayrı-ayrı enerji məhsulları üzrə (xam neft, təbii qaz, elektrik enerjisi və s.) əmtəə balanslarını özündə birləşdirməklə onların neft ekvivalentinin tonu (NET) enerji vahidi ilə ifadə olunmuş kompleks məcmuəsidir. 1 NET 41,868 Qiqaçoula, yaxud 0,041868 Teracoula, 1 Teracoul 1000 Qiqaçoula bərabərdir. Enerji balansının tərtibindən əvvəl balansda göstərilən bütün enerji məhsullarının əmtəə balansları tərtib edilir. Enerji balansı matrisa formasında qurulmaqla 50 sətir və 29 sütundan ibarətdir, sətirlərdə enerjinin yaranma yerlərindən onun son istifadə yerlərində axınlar, sütunlarda isə enerji məhsulları göstərilir. Azərbaycanın mövcud energetika xüsusiyyətlərinə uyğun olaraq ölkənin milli Enerji balansına 23 məhsul növü və 5 məhsul qrupu (1, 5, 18, 20 və 26-cı sütunlar) daxil edilmişdir. Azərbaycanın milli Enerji balansının modeli yerli xüsusiyyətlər nəzərə alınmaqla, BMT-nin "Enerji Statistikasına dair Beynəlxalq Təvsiyələri" nə və enerji balanslarının vahid strukturuna əsaslanmışdır.

### Enerji balansının "Yuxarı blok" hissəsi.

**1.1-ci sətir "İlkin enerji məhsullarının istehsalı".** Bütün enerji məhsulları **ilkin** və **təkrar** (ikinci) məhsullara bölünür. Təbii resurslardan birbaşa alınan və ya ayrılan məhsullar ilkin (xam neft və təbii qaz, həmçinin, külək, günəş və su elektrik stansiyalarında istehsal olunan elektrik enerjisi və s.), ilkin enerji məhsulu olmayan, lakin ilkin məhsullardan istehsal edilən enerji məhsulları (neft emalı məhsulları, istilik elektrik stansiyalarında istehsal olunan elektrik enerjisi və s.) təkrar məhsullar adlandırılır. İlkin enerji məhsullarının istehsal həcmi bir qayda olaraq onların yataqlardan hasil edildiyi yerdə ölçülür. İstehsalın səviyyəsi yanacaqların bazara yararlılıq meyarı ilə ölçülür, satış və ya istifadə üçün hazır olmayan yanacağın miqdarı istehsal həcmində nəzərə alınmır. Məsələn, qaz və ya neft yataqlarından hasil edilən qazın bir qismi təzyiqin saxlanması üçün yatağa vurula, məşəllərdə yandırıla və ya atmosfərə atıla bilər. Qalan qaz daha ağır qazların (qaz kondensatlarının) ayrılması məqsədilə sonradan emal oluna bilər. Beləliklə, laylara təkrar vurulan, atmosfərə atılan və yandırılan qazın, habelə qaz kondensatının həcmi satış üçün hazır olan qazın həcmindən müəyyənləşdirilməsində nəzərə alınmır. Bu qayda təkrar enerji məhsullarına da aiddir.

**1.2 və 1.3-cü sətirlər "İdxal" və "İxrac".** İdxal və ixrac həcmi – Azərbaycanda yaşayan şəxslər və ya fəaliyyət göstərən müəssisələr tərəfindən həyata keçirilən əqdlərin nəticəsində ölkəyə daxil olan və ölkədən çıxarılan məhsulların miqdarıdır. Yüklərin gömrük orqanlarında rəsmiləşdirilməsinin baş verib-verməməsindən asılı olmayaraq, idxal-ixrac əməliyyatları məhsulun ölkənin milli sərhədlərini keçmə anında baş vermiş hesab edilir. Ölkə ərazisindən tran-

## Brief methodological guidelines for compiling energy balances

**Structure of the balance.** Energy balance is constructed from the commodity balances of different energy products such as crude oil, natural gas, electric power and etc., which expresses tons of oil equivalent for their balances. One tone oil is equivalent to 41,868 gigajoule, or 0,041868 terajoules, one terajoule is equal to 1000 gigajoule. Commodity balances of all energy products included in balance are compiled before compilation of the energy balances. Energy balance consists of 50 lines and 29 rows. Lines include information on flows, rows – energy products. Taking into account available energy features of Azerbaijan, the national energy balances include 23 product types and 5 product groups (1, 5, 18, 20 and 26 rows). The model of the National Energy Balance of Azerbaijan is based on the recommendations of UN "International Recommendations for Energy Statistics" taking into account the national peculiarities.

### "Top block" part of Energy balance.

**Line 1.1 – "Primary productions".** All energy products divide into primary and secondary products. Energy commodities extracted or captured directly from natural resources (crude oil, natural gas, electric power produced in wind, solar, hydroelectric power station and etc.) are termed primary products and all energy commodities which are not primary but produced from primary commodities (oil products, electric power produced in thermoelectric power station and etc.) are termed secondary commodities. The production of primary fossil fuels is usually measured close to the point of extraction from the reserves. The level of production measures by the suitability criteria of fuels to the market. Quantity of fuel not ready for sale and use is not considered in the production volumes. For example, some part of the gas extracted from gas or oil field may be returned to the field to maintain pressure flared or released into the atmosphere. The rest of the gas than the heavy gases (gas condensate) for the purpose of the separation can be further processed. Thus, the volume of gases re injected to the layers, thrown to the air and burned as well as gas condensates not taken into account in determining the volume of gas available for sale. This rule is concern to secondary commodities too.

**Lines 1.2-1.3 – "Import" and "Export".** The volume of import and export is a quantity of products that are imported to the country and exported from the country in the result of activities realized by entities living in Azerbaijan or enterprises functioned in the country. Import-export operations are carried out in the national borders of the country in spite of the fact that cargo was officially registered by custom agencies or not. The energy products passed from the

zitlə keçən enerji məhsulları (elektrik enerjisi istisna olmaqla) idxal-ixrac göstəricilərində nəzərə alınmır. Balansda ixrac göstəriciləri « - » işarəsi ilə qeyd edilir.

**1.4-cü sətir “Beynəlxalq reyslər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur”.** Burada, hansı ölkədə qeydiyyatdan keçməsindən asılı olmayaraq beynəlxalq reysləri həyata keçirən gəmi (1.4.1 sətir) və təyyarələrin (1.4.2 sətir) yanacaq çənlərinə Azərbaycanda doldurulmuş yanacağın miqdarı göstərilir. Dəniz gəmilərinin istifadə etdiyi yanacaq (donanma mazutu və s.) gəmi tərəfindən daşınan yükün bir hissəsi sayılmır. Balıqçılıq gəmilərinin istifadə etdikləri yanacaq bu sətərə daxil edilmir. Balansda bu sətirin məlumatları « - » işarəsi ilə qeyd edilir.

**1.5-ci sətir “Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi”.** Enerji balansının tam bitmiş hesabat dövrü üzrə hesablanan elementlərindən (istehsal, istehlak, idxal və s.) fərqli olaraq ehtiyatların səviyyəsi müəyyən vaxt anına ölçülür. Ehtiyatların dəyişməsi hesabat dövrünün əvvəlində olan ehtiyatlardan hesabat dövrünün sonunda olan ehtiyatları çıxmaqla hesablanır. Hesabat dövrünün sonunda ehtiyatlar artdıqda rəqəm « - » işarəsi ilə yazılır. Enerji məhsullarının ehtiyatları bu məhsulların istehsalçılarında, idxalçılarında, enerji məhsullarının transformasiyası, bölüşdürülməsi, ticarəti ilə məşğul olan müəssisələrdə, son enerji istehlakçılarında (müəssisə və təşkilatlarda və ev təsərrüfatlarında) ola bilər.

**1-ci sətir “Ümumi enerji təchizatı”** enerji məhsulları ilə təchiz olunan mənbələrin, yəni balansın 1.1-1.5-ci sətirlərinin məlumatlarının toplanılmasından formalaşır.

**2-ci sətir “Statistik fərq”**- ümumi enerji təchizatı ilə bütün enerji məhsullarının istehlakı arasında alınan fərqdır. Ümumi enerji təchizatının miqdarından (1-ci sətir) enerjinin transferləri (3-cü sətir), transformasiya sektorunun prosesləri (4-cü sətir), energetika sektorunun daxili istehlakı (5 sətir), itkilər (6 sətir) və son istehlakın (7-ci sətir) cəmi çıxıldıqdan sonra yaranan fərqdır. Statistik fərqin qiyməti “-” işarə ilə də ola bilər. “Statistik fərq” sətirinin məlumatları balans məlumatlarının keyfiyyətini qiymətləndirməyə imkan verən əsas meyardır. Belə ki, elektrik enerjisi və ya təbii qaz kimi əsas enerji daşıyıcıları üzrə statistik fərq 1%-dək azəhəmiyyətli, istehlakın strukturunda cüzi paya malik olan enerji daşıyıcıları üzrə isə 10%-dək olmasına yol verilir.

### Enerji balansında “Orta blok”.

**3-cü sətir “Transferlər”** (yerdəyişmələr) - praktiki təsnifatmə və enerji məhsulunun istifadəsi və ya müəyyən olunmasında dəyişikliklər səbəbindən yaranan təqdimat məsələlərinin öhdəsindən gəlmək məqsədilə enerjini sütunlar arasında hərəkət etdirmək üçün əhəmiyyətli olan statistik üsuldur. Yerdəyişmələr, məsələn, hazır neft məhsulu neft emalı zavodlarında xammal kimi idxal olunduqda vacib sayılan – neft məhsullarının adlarının dəyişdirilməsini və uzun müddət öz ilkin xassələrinə uyğun gəlməyən məhsulların adlarının

country by transit (excluding electric power) are not considered in the import-export indicators. The export data in the balance is indicated by « - ».

**Line 1.4 – “International bunkers”.** This data includes quantity of fuel filled in Azerbaijan for ships (1.4.1 lines) and civil aircrafts (1.4.2 lines) realized international travel irrespective of the country of registration. Fuel used by sea vessels is not considered as part of cargo transported by these vessels. Fuel used by fishing vessels is not included in this line. Indicators of this line is shown by « - ».

**Line 1.5 – “Stock changes”.** Differ from elements of the complete energy balance for the reporting period (production, consumption, imports, etc.) as opposed to the level of resources is measured by a certain time. Changing of stocks is calculated by means of deducting of resources at the beginning of reporting period from resources at the end of the reporting period. A stock draw is an addition to supply and so will be entered with a « - » sign. Information on energy products resources is provided by producers, importers of these products as well as by enterprises engaged with transformation, distribution, trade of energy products and final energy consumers (enterprises and organizations and households).

**Line 1 – “Total energy supply”** is forming by multiplying of the data of 1.1-1.5 lines of the balance.

**Line 2 – “Statistical difference”** In the energy balance, the statistical difference is the numerical difference between the total supply of a fuel/energy and the total use of it. It is the difference when the sum of energy transfers (Line 3), the processes of transformation sector (Line 4), consumption within the energy sector (Line 5), losses (Line 6) and final consumption (Line 7) is deducted from the amount of total energy supply (Line 1). The price of Statistical difference can indicate with the sign “-”. The data of “statistical difference” row is the main criteria for evaluation of quality of balance data. Thus, for major supplies, like natural gas or electricity, efforts should be made to keep the statistical differences below 1%. On the other hand, for a minor commodity it could be 10%.

### The middle block in energy balance

**Line 3– “Transfer”.** Transfers, the first line of the middle block, is essentially a statistical device to move energy between columns to overcome practical classification and presentation issues resulting from changes in use or identity of an energy product. Transfers cover, for example, the renaming of petroleum products which is necessary when finished petroleum products are imported as feedstock in refineries and the renaming of products which no longer meet their original specifications.

dəyişdirilməsini əhatə edir.

**4-cü sətir “Transformasiya sektorunun prosesləri”.**

Bu sətirdə, habelə 4.1-4.8-ci altsətirlərdə istilik və elektrik enerjisinin istehsalı üçün yandırılmış yanacaq da daxil olmaqla ikinci yanacaq məhsullarının istehsalına sərf edilmiş yanacağın miqdarı və həmin transformasiya (çevrilmə) nəticəsində əmələ gələn ikinci enerji məhsullarının miqdarı əks etdirilir. Bu zaman transformasiyaya uğramış ilkin enerji məhsulları “-” işarə ilə göstərilir.

**5-ci sətir “Energetika sektorunun daxili istehlakı”.**

Balansın bu hissəsi energetika sektoruna aid olan müəssisələrdə istehlak olunmuş enerji məhsullarının miqdarını və ya xüsusi sərfiyyatını göstərir. İstehlak olunmuş enerji məhsulları digər enerji məhsullarına çevrilmədən uçotdan silinir. Energetika sektoruna aid olan müəssisələrin fəaliyyətini təmin edilməsi üçün istehlak edilmiş enerji məhsulları transformasiya proseslərində iştirak etmir.

**6-ci sətir “İtkilər”.** Enerji məhsullarının istifadəsi, nəqli, bölüşdürülməsi (elektrik, qaz şəbəkələri və s.) zamanı baş vermiş itkilər və digər itkilər bu sətirdə öz əksini tapır. Elektrik enerjisinin transformatorlarda baş verən itkiləri də bu sətirə daxil edilir. Qazın nəqli və bölüşdürülməsi zamanı itkiləri dedikdə qazın uzaq məsafəyə nəqli prosesində baş verən itkilər, rayondaxili (şəhərdaxili) bölüşdürücü şəbəkələr vasitəsilə qazın paylanması zamanı baş verən itkilər nəzərdə tutulur. Neft emalı prosesində itkilər – neft emalı zavoduna daxil olmuş məhsulun tam həcmi ilə ümumi hazır məhsul istehsalı arasındakı fərqdən ibarət olmaqla əsasən neft məhsullarının təbii əksilməsinin nəticəsində baş verir. Belə itkilər “digər itkilər”ə aid edilir.

**Enerji balansının “Aşağı blok” hissəsi**

**7-ci sətir “Son istehlak”.** Enerjinin son istehlakçılara verilən enerji məhsulları son istehlak adlandırılır. Satış üçün nəzərdə tutulmuş elektrik və istilik enerjisinin istehsalına sərf edilmiş enerji məhsullarının miqdarı son istehlak daxil deyildir. Müxtəlif yanacaqların son istehlakı onlardan qızdırılma və qeyri-enerji məqsədli istifadəni nəzərdə tutur. Son istehlak sektorunda enerji məhsulları uçotdan tamamilə çıxır, yəni transformasiya nəticəsində bu və ya digər enerji məhsuluna çevrilmir. Bu məhsullar enerjinin transformasiyası (çevrilməsi) prosesinə daxil olmur və onlardan müəssisələrin və ev təsərrüfatlarının müxtəlif fəaliyyətini təmin etmək üçün istifadə edilir. Son istehlak sektoru iki – a) enerji məqsədli son istehlak və b) qeyri-enerji məqsədli son istehlak altbölmələrindən ibarətdir və onun məlumatları 7.1 və 7.2 sətirlərin məlumatlarının toplanması ilə müəyyənləşdirilir.

**7.1-ci sətir “Enerji məqsədli son istehlak”** üç iri qrupun – sənaye və tikinti, nəqliyyat və iqtisadiyyatın digər sahələri üzrə enerjinin son istehlakı haqqındakı məlumatlarından formalaşır.

***Line 4 – “Transformation processes”.** This line as well as sub-lines 4.1-4.8 reflects the amount of spent fuel in the fuel production and the amount of second energy products generated from the result of transformation (conversion) including burned fuel for the production of heating and electric power. Transformed primary energy products is shown with the “-“ sign.*

***Line 5 – “Domestic consumption of the energy sector”.** This part of the balance reflects quantity of the energy products consumed by fuel-energy enterprises or special consumption. Consumed energy products are taken off the books without transformation into other energy products. Energy products consumed in fuel-energy enterprises are used for provision of the activities of these enterprises, and energy products don't participate in transformation processes.*

***Line 6 – “Losses”:** this line reflects the losses of energy commodities during their distribution to the points of use. Losses occurred at transformer is also included in this line. The transmission and distribution losses associated with the electricity and gas networks provide simple examples but there are cases related to the distribution of blast-furnace and coke-oven gases and oil products by pipeline. Losses during oil processing – happens in the result of decrease mostly naturally of the oil products with consisting of difference between production of general ready product by whole volume of product which has entered the oil refinery plant. Such losses concerning to “other losses”.*

**The bottom block – “Final consumption”**

***Line 7 – “Final consumption”** is energy products given to final consumption of energy. Fuels used for the production of electricity and heat for sale, as well as the quantities of energy produced, are excluded from final consumption. Final consumption of different fuels intends use of heating and non-energy. Energy products in the final consumption sector completely go out from calculation, i.e. not transforming to this or other energy product. These products not included to the process of energy transformation and it is used for to provide different activities of households. The final consumption of energy products consists of the (line 7.1) final energy consumption, that is deliveries of energy products to the users located in the territory of reference for their energy needs such as for heat raising, transportation and electricity, and (line 7.2) non-energy use that is deliveries of energy products for use as chemical feedstock or for use as raw materials*

***Line 7.1 – “Final energy consumption”** is formed from data on final consumption of energy based on 3 groups: industry, transport, and other branches of economy.*

**Sənaye və tikinti** sahələrinin adları (7.1.1.1–7.1.1.13-cü sətirlər) İqtisadi Fəaliyyət Növləri Təsnifatına uyğun olaraq göstərilmişdir. Energetika sənayesi transformasiya sektorunda nəzərə alındığı üçün balansın bu hissəsində uçota alınmır. Sənaye müəssisələri öz ehtiyaclarının təmin edilməsi üçün istilik təchizatında, nəqliyyatda, qeyri-enerji məqsədli, habelə satış üçün nəzərdə tutulmuş elektrik və istilik enerjisinin istehsalında enerji məhsullarından istifadə edir. Sənaye müəssisələrinin nəqliyyatda və satış üçün nəzərdə tutulan elektrik və istilik enerjisi istehsalında sərf edilən enerji məhsulu enerjinin son istehlakına aid olmadığı üçün balansın bu sektorunda əks etdirilmir.

Əgər bu və ya digər sənaye müəssisəsi satış məqsədilə elektrik və ya istilik enerjisi istehsal edirsə, həmin elektrik və ya istilik enerjisi istehsalına sərf edilmiş enerji məhsullarının miqdarı sənaye sektoru (sətir 7.1) məlumatlarından xaric edilməli və “transformasiya sektorunun prosesləri”ndə (4-cü sətir) göstərilməlidir. Müvafiq olaraq, ümumi istifadədə olan avtomobil yolları ilə müəssisələrin nəqliyyat vasitələri (və ya icarəyə götürdükləri) ilə daşınmalarına sərf edilmiş enerji məhsullarının miqdarı nəqliyyatın son istehlakı kimi 7.1.2.1 sətirində əks etdirilir.

**Nəqliyyat** (sətir 7.1.2) – avtomobil, dəmir yolu, daxili hava, daxili su və boru kəməri nəqliyyatına ayrılır. Avtomobil nəqliyyatı (sətir 7.1.2.1) üzrə ümumi istifadədə olan yollarda hərəkət zamanı nəqliyyat vasitələrinin bütün növləri tərəfindən istehlak edilmiş yanacaqın miqdarı göstərilir. Ümumi istifadədə olan avtomobil yollarından kənarında istifadə olunmuş yanacaq (yükləmə-boşaltma işləri, kənd və meşə təsərrüfatının ehtiyacları üçün daşınmalar və s.) daxil edilmir. Dəmir yolu nəqliyyatı (sətir 7.1.2.2) üzrə sərnişin və yük daşınmaları, şəhər elektrik nəqliyyatı (metro, tramvay, trolleybus) üzrə sərnişin daşınmaları, habelə hərəkət heyətinin manevr əməliyyatları zamanı lokomotivlərin hərəkəti üçün istifadə edilmiş bütün enerji məhsullarının miqdarı göstərilir. Daxili hava nəqliyyatında (sətir 7.1.2.3) istifadə olunmuş yanacaq göstərilir. Ölkə daxilində hərbi aviasiyanın yanacaq sarfıyatı ölkədaxili aviadaşımalara daxil edilmir. Beynəlxalq reyslər üzrə hərəkət edən hava nəqliyyatı vasitələrinin yanacaq çənlərinə doldurulmuş yanacaq isə 1.4.2-ci sətirdə “Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə” göstərilməlidir. Növbəti enmə məntəqəsi xarici hava limanı olan bu və ya digər uçuş beynəlxalq uçuş hesab edilir. Daxili gəmiçilik, yəni Xəzər dənizində kabotaj əlaqə üzrə yerinə yetirilən reyslərdə gəmilərdə (balıqçılıq gəmiləri istisna olmaqla) istifadə edilmiş yanacağın miqdarı sətir 7.1.2.4-də göstərilir. Boru kəməri nəqliyyatının (sətir 7.1.2.5) fəaliyyətinin təmin edilməsində kompressor və (və ya) nasos stansiyaları tərəfindən istehlak edilmiş enerji məhsullarının miqdarı göstərilir.

7.1.2.6 “Nəqliyyatın digər növləri” sətirində köməkçi və əlavə nəqliyyat fəaliyyətinin – avtobus, dəmir yolu və yükləmə stansiyaları; işarəvermə və rabitə distansiyaları; hava və dəniz limanları və terminaları; liman və pirs; bunkerlər, soyuducu anbarlar, avtomobil yollarının fəaliyyəti; körpülər,

*Branches of industry and construction are indicated based on classification of economic activity types (lines 7.1.1.1-7.1.1.13). Energy industries are not registered in this part of balance as they are considered in transformation sector. Industrial enterprises use energy commodities for heat-raising for own use, for non-energy purposes, transport, electricity generation, and production of heat for sale. Fuel used for transport by enterprises, as well as for production of electricity and thermal energy for sale is not final consumption of energy, so it is not reflected in this sector of balance.*

*If industrial enterprise produces electricity and thermal energy for sale purposes, then quantity of fuel products used for production of electricity and thermal energy should be excluded from data of industrial sector (line 7.1) and included in “transformation processes” sector (line 4). Quantity of fuel used for transportation by vehicles by motor roads in common use is reflected as final consumption of transport in line 7.1.2.1.*

*Five main modes of transport (line 7.1.2) – road, railway, domestic aviation, domestic navigation and pipeline are indicated. Under transportation of passengers, as well as quantity of all oil products and electricity used for movement of the locomotives during maneuvers of the staff. It is common for all road transport fuels are shown as supporting the transport activity (7.1.2.1), railway activity (7.1.2.2) we mean transportation of cargo and passengers, under other transport activity (subway, tram and trolleybus). The line 7.1.2.3 reflects used fuel in the internal air transport. Military aviation fuel is not included in domestic consumption within the country. Fuel filled to fuel tanks of air transport means moving on international trips is shown in the line 1.4.2 on “fuel tanks of planes”. The next landing point or another flight from a foreign airport is considered international flights. Amount of fuel used in internal shipping, i.e. contact coasting vessels in the Caspian Sea is shown line 7.1.2.4. In the line 7.1.2.5 is shown consumed fuel and amount of electric power used in the pipeline transport.*

*In the line 7.1.2.6 “other kinds of transport” is shown amount of spent fuel to sub conveyer and additional transport activities- bus, railway and loading stations; sign making and communication sections; air and sea ports and terminals; port and piers; bun-*

tunellər, avtomobil dayanacaqları və ya qarajlardan istifadə edilməsi və s. kimi fəaliyyətlərin həyata keçirilməsi üçün sərf olunmuş enerji məhsullarının yanacağıın miqdarı göstərilir.

**“İqtisadiyyatın digər sahələri”nə** (sətir 7.1.3) aşağıdakılar daxildir:

7.1.3.1-ci sətirdə “Kənd təsərrüfatı, meşəçilik və balıqçılıq” fəaliyyəti ilə məşğul olan təsərrüfat subyektlərinin (balıqyetidirmə, açıq dənizdə balıq ovu daxil olmaqla) əsas fəaliyyətinin təmin edilməsi üçün istifadə edilmiş enerji məhsullarının miqdarı;

7.1.3.2-ci sətirdə “Kommersiya və ictimai xidmətlər” fəaliyyəti ilə məşğul olan təsərrüfat subyektlərinin əsas fəaliyyətinin təmin edilməsi üçün istifadə edilmiş enerji məhsullarının miqdarı;

7.1.3.3-cü sətirdə “Ev təsərrüfatları”nda məişət məqsədləri üçün istifadə edilmiş enerji məhsullarının miqdarı;

7.1.3.4-cü sətirdə isə digər fəaliyyətlə məşğul olan təsərrüfat subyektlərinin əsas fəaliyyətinin təmin edilməsi üçün istifadə edilmiş enerji məhsullarının miqdarı əks etdirilir.

**7.2-ci sətir “Qeyri-enerji məqsədli son istehlak”.** Bir çox enerji məhsullarından qeyri-enerji məqsədləri üçün istifadə edilə bilər. Məsələn, sürüklü yağlar və mühərriklərdə, bitumdan evlərin damı və yol örtüyündə, uayt-spirit və digər sənaye əridicilərindən boya, parafinlərdən şam, neft koksundan elektrod istehsalında istifadə edilir.

Qeyri-enerji məqsədləri üçün enerji məhsullarından istifadəyə daha çox kimya sənayesində rast gəlinir. Kimya sənayesi enerji məhsullarını qeyri-enerji məqsədləri üçün istehlak edən ön mühüm istehlakçı olmaqla xam neft, təbii qaz və s. enerji məhsullarını emal edib sintetik üzvi məhsullar alır. Kimya sənayesində bir çox neft məhsullarından xammal kimi istifadə olunur, bunlar əsasən nafta, sıxılmış neft qazı və etan qazıdır. Kimya sənayesinin bir sıra texnoloji prosesləri üçün təbii qazın tərkibində olan metan karbon və hidrogenin mühüm mənbəyidir. Əgər metandan, karbohidrogen əsaslı etilen, propilen, butilen, etirli karbohidrogenlər, butadien və digər qeyri-enerji xammal məhsullarının alınması üçün istifadə edilmişdirsə, onda bu qeyri-enerji istifadəsi hesab edilir. Lakin, əgər metandan ammiak və metanol istehsalı, buxar krekinqi kimi neft-kimya proseslərində yanacaq kimi istifadə edilirsə, metan enerji məqsədi üçün istifadə olunmuş hesab edilir və bu məlumatlar balansın 7.1.1.2 sətirində göstərilir. Elektrik və istilik enerjisindən qeyri-enerji məqsədləri üçün istifadə edilmir.

**Enerji balansının “Məhsullar” hissəsi.**

**1-ci sütun “Bütün məhsullar, cəmi”** 2-5-ci, 19-21-ci, 27-29-cu sütunların məlumatlarının toplanmasından formalaşır.

**2-ci sütun “Xam neft, qaz kondensatı daxil olmaqla”.** Xam neft – neft tərkibli yeraltı dağ suxur-

*kers, refrigerator warehouses, activities of highways; bridges, tunnels, car stops, or the use of car parks, etc.*

*Followings are included in “Other fields of economy” (line 7.1.3):*

*Quantity of energy products consumed for provision of main activity (including fish-breeding, deep-sea fishing) of enterprises engaged in agriculture, forestry and fishing is indicated in line 7.1.3.1.*

*The line 7.1.3.2 shows quantity of energy products consumed for provision of main activity of enterprises engaged in “Commercial and public services” activity.*

*Quantity of energy products consumed by households for everyday life is shown in the line 7.1.3.3.*

*Line 7.1.3.4 reflects information on quantity of energy products consumed for provision of main activity of enterprises engaged in other branches.*

**Line 7.2 – “Final non-energy consumption”.** A number of fuels may be used for non-energy purposes. For example, lubricants and greases are used in engines for their “slippery” qualities, and bitumen on roofs and roads for its waterproofing and wear qualities; white spirit and other industrial spirits are used as diluents in paint manufacture and for industrial cleaning purposes.

*The petrochemical industry is an important user of fuels for non-energy purposes. It converts fossil fuels (oil, natural gas and etc) and biomass carbon to synthetic organic products. Most of oil products in chemistry industry are used as raw materials; they are crude naphtha, compressed oil gas and ethane. Methane in the composition of the natural gas for several technological processes in the chemical industry is a main source of carbon and hydrogen. If methane is used for receiving of ethylene, propylene, butylenes, butadiene and other non-energy crude products, then this is non-energy consumption. If methane is used for production of ammonia and methanol as well as steam cracking, then here methane is used for energy purposes and this information is indicated in line of 7.1.1.2 of balance. Electric power and heat energy is not used for non-energy purposes.*

**Part of “Products” of energy balance**

**Row 1 ‘all products, total’** is formed by means of adding of the data of 2-5, 19-21 and 27-29 rows.

**Row 2 “Crude oil”:** Crude oil is a mineral oil of natural origin comprising a mixture of hydrocarbons

larında təbii yolla yaranan, tərkibində hidrogen və karbon olan kimyəvi birləşmələrin - maye karbohidrogenlərin mürəkkəb qarışığıdır. Normal temperatur və təzyiqlik şəraitində neft maye halında olur, onun fiziki xassələri (sıxlığı, qatılığı və s.) geniş hədlərdə dəyişə bilər. Bu kateqoriyaya xam neftin tərkibində olan səmt və ya qeyri-səmt qazından alınan maddə (qaz) kondensatı da daxildir.

**3-cü sütun “Təbii bitum və təbii asfalt”** qəhvəyi və qara rəngdə olmaqla möhkəm və yumşaq qarışıqlardan ibarət olub, təbiətdə təsirsiz mineral maddələrin karbohidrogen birləşmələri kimi rast gəlinir. Bu növə asfaltitlər, asfalt əhəngləri və digər asfalt süxurları daxildir. Bituminoz kömür, liqnit, şistlər və qumlar, neftdən alınmış bitum bu sütunun məlumatlarına daxil edilmir.

**4-cü sütun “Neft zavodlarının xammalı”** - qarışdırma istisna olmaqla, ilkin emal mərhələsini keçən və sonrakı emal üçün nəzərdə tutulmuş (məsələn, birbaşa emal edilən distillyatlar və ya vakuum qazoylu) neftdir. Sonrakı emal zamanı neft zavodlarının xammalı bir və ya bir neçə komponentə və son məhsula çevrilir. Bu tərifə habelə neft-kimya sənayesindən neft emalı sənayesinə qaytarılan məhsullar (məsələn, piroliz benzini, C<sub>4</sub> fraksiyaları, qazoyl və mazut fraksiyaları) da daxildir.

**5-ci sütun “Neft məhsulları, cəmi”** 6-18-ci sütunlardakı məlumatların cəmidir.

**6-cı sütun “Neft zavodlarının qazı (mayeləşdirilməmiş)”** əsasən hidrogenin, metanın, etanın, həmçinin neft emalı zavodlarında xam neftin ayrılması və ya neft məhsullarının emalı (məsələn, krekinq) zamanı alınan olefinlərin daxil olduğu və mayeləşdirilməsi mümkün olmayan qazların qarışığından ibarətdir. Ona həmçinin neft-kimya sənayesindən qayıdan qazlar da daxildir.

**7-ci sütun “Mayeləşdirilmiş qazlar”** - xam neftin sabitləşdirilməsi və təbii qazın emalı müəssisələrində distillə proseslərindən əldə edilən parafin sıralı karbohidrogenlərin yüngül fraksiyalarıdır. Bunlar əsasən propan (C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>) və butandan (C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>) və yaxud bu iki birləşmənin qarışığından ibarət olur. Mayeləşdirilmiş neft qazlarına həmçinin propilen, butilen, izobuten və izobutilen də daxil ola bilər. Nəqlətmə və saxlanma üçün mayeləşdirilmiş neft qazları, bir qayda olaraq, təzyiqlik altında mayeləşdirilir, onlardan enerji və qeyri-enerji məqsədləri (məsələn, buxar krekinqi kimi neftkimya prosesində xammal kimi) üçün istifadə olunur.

**8-ci sütun “Avtomobil benzini”** - 35-215<sup>0</sup> Selsidə qaynayan yüngül karbohidrogenlərin qarışığından ibarət olan yanacaqdır. Oktan ədədini artırmaq üçün avtomobil benzininin tərkibinə aşqarlar, oksigenatlar və əlavələr, tetraetilqurğuşun və tetrametilqurğuşun kimi qurğuşun birləşmələri daxil edilə bilər. Avtomobil benzini iki qrupa bölmək olar:

- etilləşdirilməmiş avtomobil benzini: oktan ədədini artırmaq üçün qurğuşun tərkibli birləşmələrin əlavə edilmədiyi avtomobil benzini;

*and associated impurities, such as sulphur. It exists in the liquid phase under normal surface temperature and pressure and its physical characteristics (density, viscosity, etc.) are highly variable. This category includes field or lease condensate recovered from associated and non-associated gas where it is commingled with the commercial crude oil stream.*

**Row 3 “Natural bitumen and asphalt”** is a solid, semi-solid or viscous hydrocarbon with a colloidal structure, being brown to black in colour, obtained as a residue in the distillation of crude oil, by vacuum distillation of oil residues from atmospheric distillation. Bitumen is often referred to as asphalt and is primarily used for construction of roads and for roofing material. This category includes fluidized and cut back bitumen.

**Row 4 “Refinery feed-stocks”.** A refinery feedstock is a processed oil destined for further processing (e.g. straight run fuel oil or vacuum gas oil) excluding blending. With further processing, it will be transformed into one or more components and/or finished products. This definition also covers returns from the petrochemical industry to the refining industry (e.g. pyrolysis gasoline, C<sub>4</sub> fractions, gasoil and fuel oil fractions).

**Row 5 “Oil products, total”** is a total of data of the row 6-18.

**Row 6 “Refinery gas (not liquefied)”.** Refinery gas includes a mixture of non-condensable gases mainly consisting of hydrogen, methane, ethane and olefins obtained during distillation of crude oil or treatment of oil products (e.g. cracking) in refineries. This also includes gases which are returned from the petrochemical industry.

**Row 7 “Liquefied gases”.** Liquefied gases are light paraffinic hydrocarbons derived from the refinery processes, crude oil stabilization and natural gas processing plants. They consist mainly of propane (C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>) and butane (C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>) or a combination of the two. They could also include propylene, butylene, isobutene and isobutylene. Liquefied gases is normally liquefied under pressure for transportation and storage.

**Row 8 “Motor gasoline”.** Motor gasoline consists of a mixture of light hydrocarbons distilling between 35°C and 215°C. It is used as a fuel for land-based spark ignition engines. Motor gasoline may include additives, oxygenates and octane enhancers, including lead compounds such as TEL (Tetraethyl lead) and TML (tetramethyl lead). Motor gasoline can be divided into two groups:

- Unleaded motor gasoline: motor gasoline where lead compounds have not been added to enhance

- etilləşdirilmiş avtomobil benzini: oktan ədədini artırmaq üçün tetraetilqurğuşun və tetrametilqurğuşun əlavələrinin daxil olduğu avtomobil benzinidir.

**9-cu sütun “Reaktiv mühərriklər üçün yanacaq”** aviasiya turbinli güc qurğularında istifadə olunan distillə məhsuludur. Onun ağı neft kimi 150-300<sup>0</sup> Selsi diapazonda (adətən 250<sup>0</sup> Selsidən yüksək olmur) distillə olunma və eyni alışıma temperaturuna malik xüsusiyyətləri vardır. Bundan başqa, reaktiv mühərriklər üçün ağı neft Hava Nəqliyyatının Beynəlxalq Assosiasiyasının (İATA) müəyyən etdiyi bir sıra özünəməxsus xassələrə (donma temperaturu kimi) malikdir. Bu kateqoriyaya ağı neftin qarışdırma komponentləri də daxildir.

**10-cu sütun “Nafta”** - neft-kimya sənayesi üçün (məsələn, etilen və ya ətirli birləşmələrin istehsalı üçün) ilkin xammaldır. Distilləsi 30-210<sup>0</sup> Selsidə həyata keçirilən fraksiyalardan ibarətdir.

**11-ci sütun “Dizel yanacağı (qazoyllar)”**- qaynama temperaturu 180-380<sup>0</sup> Selsi olan neftin distilləsinin orta distillə məhsuludur. Təyinatından asılı olaraq bir neçə növdə olur:

- mühərrik dizel yanacağı: sıxılmadan alışıma daxili yanma mühərrikli avtomobil nəqliyyatı vasitələri üçün (minik, yük avtomobilləri və s.) dizel yanacağı, bir qayda olaraq, aşağı kükürlü olur;

- isitmə və digər qazoyllar;

- sənaye və məişətdə istifadə etmək üçün yüngül isitmə qazoylu;

- dəniz gəmiləri və dəmir yolu lokomotivlərinin dizel mühərrikləri üçün yanacaq;

- qaynama temperaturu 380-540<sup>0</sup> Selsi olan ağır qazoyllar daxil olmaqla, neft-kimya sənayesində ilkin xammal kimi istifadə edilən qazoylların digər növləri.

**12 və 13-cü sütunlar “Azkükürlü mazut” və “Yüksək kükürlü mazut”.** Mazut yanacağına soba və donanma (qazan) mazutunun bütün, o cümlədən qarışdırma üsulu ilə əldə edilən növləri daxildir. 80<sup>0</sup> Selsidə mazutun kinematik özlülüyü 10 sSt-dən (santistoksdan) artıqdır. Alışıma temperaturu həmişə 50<sup>0</sup> Selsidən, sıxlığı isə 900 kq/m<sup>3</sup>-dən çoxdur. Tərkibində kükürdün müqdarı 1%-dən az olan ağır mazut yanacağı azkükürlü, tərkibində kükürdün müqdarı 1% və daha çox olan ağır mazut yanacağı isə yüksək kükürlü mazut adlandırılır.

**14-cü sütun “Ağı neftin sair növləri”**nə aviasiya nəqliyyatı istisna olmaqla digər sektorlarda işıqlandırma və s. məqsədlər üçün istifadə olunan təmizlənmiş neft distillyatları aiddir. Onların distilləsi 150-300<sup>0</sup> Selsidə baş verir.

**15-ci sütun “Neft koksu”** ləngidilmiş kokslaşdırma və ya aldadıcı mayeləşdirilmiş qatda kokslaşdırma kimi proseslərdə neft xammalı, qudron və qatranın əlavələrinin krekinqi və karbonlaşdırılması nəticəsində

*octane rating. It may contain traces of organic lead.*

- *Leaded motor gasoline: motor gasoline with TEL (tetraethyl lead) and/or TML (tetramethyl lead) added to enhance octane rating. This category includes motor gasoline blending components (excluding additives/oxygenates), e.g. alkylates, isomate, reformate, cracked gasoline destined for use as finished motor gasoline.*

**Row 9 “Kerosene - type jet fuel”:** *This is a distillate used for aviation turbine power units. It has the same distillation characteristics between 150°C and 300°C (generally not above 250°C) and flash point as kerosene. In addition, it has particular specifications (such as freezing point) which are established by the International Air Transport Association (IATA). This category includes kerosene blending components.*

**Row 10 “Naphtha”:** *Naphtha is a feedstock destined for either the petrochemical industry (e.g. ethylene manufacture or aromatics production). Naphtha comprises material in the 30°C and 210°C distillation range or part of this range.*

**Row 11 “Gas/diesel oil (distillate fuel oil)”:** *Gas/diesel oil is primarily a medium distillate distilling between 180°C and 380°C. Several grades are available depending on uses:*

- *Transport diesel: on road diesel oil for diesel compression ignition (cars, trucks, etc.), usually of low sulphur content.*

- *Heating and other gas oil:*

- *Light heating oil for industrial and commercial uses.*

- *Marine diesel and diesel used in rail traffic.*

- *Other gas oil including heavy gas oils which distil between 380°C and 540°C and which are used as petrochemical feedstocks.’*

**Row 12-13 “Fuel oil”:** *This covers all residual (heavy) fuel oils (including those obtained by blending). Kinematic viscosity is above 10 cSt at 80°C. The flash point is always above 50°C and density is always more than 0.90 kg/l. Low sulphur content: heavy fuel oil with sulphur content lower than 1%. High sulphur content: heavy fuel oil with sulphur content of 1% or higher.’*

**Row 14 “Other kerosene”:** *Kerosene comprises refined petroleum distillate and is used in sectors other than aircraft transport. It distills between 150°C and 300°C.*

**Row 15 “Petroleum coke”:** *Petroleum coke is a black solid by-product, obtained mainly by cracking and carbonising petroleum-derived feedstock, vacuum bottoms, tar and pitches in processes such as de-*

alınmış qara rəngli, bərk əlavə (qalıq) maddədir. Əsasən karbondan (90-95%) ibarətdir və tərkibində külün az miqdarı ilə səciyyəlidir. Neft koksundan poladtökmədə, koks sobalarında xammal kimi, elektrodların, kimyəvi maddələrin istehsalında və s. məqsədlər üçün istifadə edilir. Katalitik koks da bu kateqoriyaya aiddir.

**16-cı sütun “Neft bitumu”** - kolloid struktura malik olan, tünd-qəhvəyi və ya qara rəngli xam neftin distilləsi zamanı qalıq kimi yaranan, həmçinin neft qalıqlarının sublimasiyası (bərk maddələrin buxara çevrilməsi prosesi) yolu ilə atmosfer təzyiqi zamanı neftin distilləsi prosesində yaranan bərk, yarımbərk və ya qatı karbohidrogendir. Adətən asfalt adlanır, mayeləşdirilmiş və durulaşdırılmış bitum da buraya daxildir.

**17-ci “Sürtkü yağları”** neftin distilləsinin əlavə məhsullarından alınmış karbohidrogenlərdir. Onlardan əsasən toxunan hissələr arasında sürtünməni azaltmaq üçün istifadə edilir. Bu kateqoriyaya silindr yağından ox üçün yağlaradək hazır sürtkü yağlarının bütün növləri, həmçinin konsistent sürtünmələrdə istifadə olunan, həmçinin mühərrik yağları və sürtkü yağlarının əsas komponentlərinin bütün növləri daxildir.

**18-ci “Digər neft məhsulları” sütununda** aşağıda göstərilən neft məhsulları haqqında məlumatların cəmi verilir.

**Aviasiya benzini** əsas etibarilə porşenli aviasiya mühərrikləri üçün hazırlanan, donma temperaturu  $-60^{\circ}\text{C}$  və sublimasiyanın temperatur intervalı adətən  $30-180^{\circ}\text{C}$  Selsi hədlərində olan, mühərriklərdə istifadə üçün yararlı olan oktan rəqəmli mühərrik benzinidir.

**Uayt-spirit və sənaye-texniki məqsədlər üçün benzin** nafta və ağ neftin qaynama diapazonunda qaynama temperaturu ilə distillənin təmizlənmiş aralıq məhsulları kimi müəyyən olunur. Onlar aşağıdakılara bölünür:

**Uayt-spirit:** Aşırma temperaturu  $30^{\circ}\text{C}$  olan əridici benzinidir. Uayt-spiritin distillə diapazonu  $135-250^{\circ}\text{C}$  təşkil edir

- sənaye-texniki məqsədlər üçün benzin. Qaynama temperaturu  $30-200^{\circ}\text{C}$  Selsi arasında olan açıq rəngli neft məhsullarıdır. Distillə şkalası üzrə axırını temperatur kəmiyyətindən asılı olaraq sənaye-texniki məqsədlər üçün benzinin 7-8 növünü fərqləndirirlər. Bu növlər distillə məntəqələrinin həcmnin 5%-dən 90%-dək ( $60^{\circ}\text{C}$ -dən artıq olmur) hədlərində temperatur kəmiyyətlərinin fərqi üzrə müəyyən olunur.

**Reaktiv mühərriklər üçün benzin (reaktiv mühərriklər üçün nafta və ya JP4)** tipli yanacaq aviasiya turbinli güc qurğularında istifadə olunan və  $100-250^{\circ}\text{C}$  Selsidə qaynayan yüngül karbohidrogen fraksiyaların bütün növləri daxildir. Onları almaq üçün ağ neftlə benzin və ya nafta ehtiva nisbətində qarışdırılmalıdır ki, tərkibdə ətirli fraksiyaların həcmi 25%-dək, yanacağın buxarlanma təzyiqi isə  $13,7\text{ kPa}$ -dən  $20,6\text{ kPa}$ -dək olsun.

**Aşqarlar və oksigenatlar.** Aşqarlar karbohidrogen

*layered coking or fluid coking. It consists mainly of carbon (90% to 95%) and has low ash content. It is used as a feedstock in coke ovens for the steel industry, for heating purposes, for electrode manufacture and for production of chemicals. The two most important qualities are “green coke” and “calcinated coke”. This category also includes “catalyst coke” deposited on the catalyst during refining processes; this coke is not recoverable and is usually burned as refinery fuel.*

**Row 16 “Bitumen”** is a solid, semi-solid or viscous hydrocarbon with a colloidal structure, being brown to black in colour, obtained as a residue in the distillation of crude oil, by vacuum distillation of oil residues from atmospheric distillation. Bitumen is often referred to as asphalt and is primarily used for construction of roads and for roofing material.

**Row 17 “Lubricants”** are hydrocarbons produced from distillate by-products; they are mainly used to reduce friction between bearing surfaces. This category includes all finished grades of lubricating oil, from spindle oil to cylinder oil, and those used in greases, including motor oils and all grades of lubricating oil base stocks.

**Row 18 “Other petroleum products”** covers information following petroleum products:

**Aviation gasoline:** This is motor spirit prepared especially for aviation piston engines, with an octane number suited to the engine, a freezing point of  $-60^{\circ}\text{C}$  and a distillation range usually within the limits of  $30^{\circ}\text{C}$  and  $180^{\circ}\text{C}$ .

**White spirit and specific boiling point (SBP) spirits:** White spirit and SBP are defined as refined distillate intermediates with a distillation in the naphtha/ kerosene range. They are subdivided as:

**White spirit:** Industrial spirit with a flash point above  $30^{\circ}\text{C}$ . The distillation range of white spirit is  $135^{\circ}\text{C}$  to  $200^{\circ}\text{C}$ .

**Industrial Spirit (SBP):** Light oils distilling between  $30^{\circ}\text{C}$  and  $200^{\circ}\text{C}$ . There are 7 or 8 grades of industrial spirit, depending on the position of the cut in the distillation range. The grades are defined according to the temperature difference between the 5% volume and 90% volume distillation points (which is not more than  $60^{\circ}\text{C}$ ).

**Gasoline type jet fuel (naphtha type jet fuel or JP4):**

This includes all light hydrocarbon oils for use in aviation turbine power units, distilling between  $100^{\circ}\text{C}$  and  $250^{\circ}\text{C}$ . It is obtained by blending kerosene and gasoline or naphtha in such a way that the aromatic content does not exceed 25% in volume, and the vapor pressure is between  $13,7\text{ kPa}$  and  $20,6\text{ kPa}$ .

**Additives/oxygenates:** Additives are non-

birləşmələrinə aid olmayan, yanacağıın xassəsini dəyişmək (oktan və ya setan rəqəmini, aşağı temperatur xüsusiyyətlərini və s.) məqsədlə məhsula əlavə olunan və ya qarışdırılan əlavə məhsullardır:

- metanol, etanol (yalnız yanacaq kimi istifadə olunması nəzərdə tutulan hissə) spirtləri, efirlər, metil-tret-butil efiri, etil-tret-butil efiri, üçüncü amilmetil efiri kimi oksigenatlar;

- mürəkkəb efirlər (məsələn, ayırpəncə yağı və ya dimetil efiri və s.);

- tetrametilqurğuşun, tetraetilqurğuşun və detergentlər kimi kimyəvi birləşmələr.

**Bərk parafinlər** zənginləşdirilmiş alifatik karbohidrogenlərdən ibarət, sürtkü yağlarının parafinsizləşdirilməsi prosesində əmələ gələn qalığı maddədir. Növündən asılı olaraq çox və ya az dərəcədə nazik kristallik struktura malikdir. Parafinlərin əsas səciyyəvi xüsusiyyətləri - rəngsiz, iysiz, yarışəffaf olmasından və 45 dərəcədən yuxarı temperaturda əriməsindən ibarətdir.

**Etan** - təbii və neft-zavod qazlarının axınlarından ayrılan qazabənzər təbii karbohidrogendir ( $C_2H_6$ ).

**Təbii qaz kondensatları** - separatorlarda və ya qaz emalı zavodunda təbii qazdan çıxarılmış maye və ya mayeləşdirilmiş karbohidrogenlərdir. Bu kondensatların tərkibinə etan, propan, butan (normal və izobutan), (izo) pentan və pentanlar və daha ağır karbohidrogenlər daxildir. Təbii qaz kondensatlarını mayedən ayrılan buxarın yaratdığı buxarlanma təzyiqinə görə aşağıdakı kimi təsnifləşdirmək olar. Aşağı buraxılma təzyiqi olan təbii qaz kondensatı kondensat, orta buraxılma təzyiqli qaz benzini, yüksək buraxılma təzyiqi olan təbii qaz kondensatı isə mayeləşdirilmiş neft qazı (7-ci sütunda göstərilir) adlandırılır.

Bundan əlavə, digər neft məhsulları qrupuna qudron, qatran, kükürd, habelə benzol, toluol və ksilol kimi ətirli birləşmələr və neft emalı zavodlarında istehsal edilən olefinlər (məsələn, propilen) və sair neft məhsulları aiddir.

**19-cu sütun “Təbii qaz”** yeraltı yataqlarda maye və qaz halında və əsasən metan qazından ( $CH_4$ ) ibarət olan qazları əhatə edir. Ona yalnız qazşəkilli karbohidrogenlərdən ibarət olan yataqlardan hasil edilən “qeyri-səmt” qazı və xam neftlə birgə hasil edilən “səmt” qazı daxildir. Mayeləşdirilmiş təbii qaz da bu sütunda uçota alınır. Mayeləşdirilmiş təbii qaz - normal atmosfer təzyiqində təqribən -160 Selsiyədək soyudularaq maye halına kondensasiya olunmuş təbii qazdır. Mayeləşdirilmiş təbii qaz rəngi və iyi olmayan qeyri-toksik mayedir.

**20-ci “Törəmə qazlar” sütununda** aşağıdakı qazlar haqqında ümumi məlumat verilir.

**Domna qazı** domna sobasının işi zamanı əlavə məhsul kimi yaranır; o domna sobasının çıxışında ayrılaraq yığılır və bir hissəsi müəssisədə, bir hissəsi isə poladərilmə proseslərində və ya onun yandırılması üçün quraşdırılmış enerji qurğularında istifadə olunur. Yanacağıın miqdarı yüksək istiliktörətmə qabiliyyəti üzrə göstərilməlidir.

*hydrocarbon compounds added to or blended with a product to modify fuel properties (octane, cetane, cold properties, etc.):*

- *Oxygenates, such as alcohols (methanol, ethanol), ethers such as MTBE (methyl tertiary butyl ether), ETBE (ethyl tertiary butyl ether), TAME (tertiary amyl methyl ether).*

- *Esters (e.g. rapeseed or dimethylester, etc.).*

- *Chemical compounds (such as tetramethyl lead, tetraethyl lead and detergents).*

**Paraffin waxes:** *These are saturated aliphatic hydrocarbons. These waxes are residues extracted when dewaxing lubricant oils. They have a crystalline structure which is more or less fine according to the grade. Their main characteristics are as follows: they are colourless, odourless and translucent, with a melting point above 45°C.*

**Ethane:** *A naturally gaseous straight-chain hydrocarbon ( $C_2H_6$ ) extracted from natural gas and refinery gas streams.*

**Natural gas liquids (NGL):** *Natural gas liquids are liquid or liquefied hydrocarbons recovered from natural gas in separation facilities or gas processing plants. Natural gas liquids include ethane, propane, butane (normal and iso-), (iso)pentane and pentanes plus (sometimes referred to as natural gasoline or plant condensate).*

*The natural gas may be extracted with crude oil (associated gas) or from a gas field without crude oil. The NGL may be removed from the natural gas stream close to the well-head or transported to a distant gas processing plant (row 7).*

**Row 19 “Natural gas”:** *It comprises gases, occurring in underground deposits, whether liquefied or gaseous, consisting mainly of methane ( $CH_4$ ). It includes both “nonassociated” gas originating from fields producing hydrocarbons only in gaseous form, and “associated” gas produced in association with crude oil as well as methane recovered from coal mines (colliery gas). Liquefied natural gas (LNG): natural gas cooled to approximately  $-160^{\circ}C$  under atmospheric pressure condenses to its liquid form called LNG. LNG is odourless, colourless, non-corrosive and non-toxic.’*

**Row 20** *includes following information on following types of gas:*

**Blast-furnace gas:** *Obtained as a by-product in operating blast furnaces; it is recovered on leaving the furnaces and used partly within the plant and partly in other steel industry processes or in power stations equipped to burn it. The quantity of fuel should be reported on a gross calorific value.*

**Gas-works gas:** *Covers all types of gases including*

**Zavod qazına** kommunal və ya əsas fəaliyyəti qazın istehsalı, nəqli və bölüşdürülməsi olan xüsusi müəssisələrdə istehsal edilən təbii qaz əvəzediciləri daxil edilməklə bütün qaz növləri daxildir. Bura həmçinin karbonlaşdırma yolu ilə istehsal edilən (o cümlədən koks sobalarında istehsal edilən və zavod qazına çevrilən qaz) və “İstehsal” sətrinə daxil edilən, neft məhsullarını zənginləşdirməklə (mayeləşdirilmiş neft qazı, soba mazutu və s.) və ya zənginləşdirmədən tam qazlaşdırılması yolu ilə, təbii qazın krekinqi yolu ilə, riforminq və ya qazların və (və ya) havanın sadə qarışdırılması yolu ilə istehsal edilən qazlar da daxildir.

**Təbii qazın əvəzedicisi** yüksək istilikötərmə qabiliyyətinə malik olub, qazıntı karbohidrogen yanacağının kimyəvi yolla dəyişməsilə istehsal edilir. O, təbii qazla kimyəvi və fiziki cəhətdən qarşılıqlı əvəz edilir və adətən təbii qaz şəbəkəsi vasitəsilə bölüşdürülür. Təbii qazın əvəzedicisinin istehsalı üçün əsas xammal: kömür, neft və yanar şistlərdir. Təbii qazın əvəzedicisi digər istehsal edilən qazlardan yüksək istilik tərkibi ilə (8000 kkal/m<sup>3</sup> yuxarı) və metanın yüksək tərkibi (85%-dən artıq) ilə fərqlənir. Yanacağın miqdarı yüksək istilikötərmə qabiliyyəti üzrə əks etdirilir.

**Oksigen-konvertor qazı** oksigen-konvertor sobasında polad istehsalının əlavə məhsulu kimi alınır və konvertorun çıxışında yığılır. Bu qaz həmçinin konvertor qazı, oksigen-konvertor qazı və ya LD qazı kimi tanınır. Yanacağın miqdarı yüksək istilikötərmə qabiliyyəti üzrə əks etdirilir.

**Koks qazı** koks emalı müəssisələrində və qara metallurgiya müəssisələrində aparılan bərk yanacağların karbonlaşdırılması və qazlaşdırılması proseslərində əlavə (yanışı) məhsul kimi yaranır. Yanacağın miqdarı yüksək istilikötərmə qabiliyyəti üzrə əks etdirilir.

**21-ci sütun “Bərpa olunan enerji və tullantılar”.** Bərpa olunan enerji daim bərpa olunan təbii proseslərdən alınan enerjidir. Bərpa olunan enerji və tullantılar haqqında məlumatlar 22-26-cı sütünlərdəki məlumatların cəmindən formalaşdırılmaqla aşağıdakı enerji növlərindən ibarətdir:

- su elektrik stansiyalarının elektrik enerjisi;
- külək enerjisi;
- qabarma, dalğa və okean enerjisi;
- günəş fotoelementlərinin enerjisi;
- geotermal enerji;
- günəşin istilik enerjisi;
- sənaye tullantıları;
- bərk kommunal tullantılar;
- bərk biokütlə;
- bioqazlar;
- maye bioyanacaq.

**22-ci sütun “Günəş enerjisi”** aşağıda göstərilənlərin vasitəsilə elektrik enerjisi və isti su istehsalı üçün istifadə olunan günəş şüasıdır:

- məişətdə suyun qızdırılması və ya üzgüçülük hovuzlarının mövsümi qızdırılması üçün əsasən termosifon tipli, lövhəşəkilli günəş kollektorlarının;
- fotoelementlərin;

*substitute natural gas produced in public utility or private plants, whose main purpose is manufacture, transport and distribution of gas. It includes gas produced by carbonization (including gas produced by coke ovens and transferred to gas-works gas) reported under the “Production” row, by total gasification with or without enrichment with oil products (LPG, residual fuel oil, etc.), by cracking of natural gas, and by reforming and simple mixing of gases and/or air.*

**Substitute natural gas:** *This is a high calorific value gas, manufactured by chemical conversion of a hydrocarbon fossil fuel. It is chemically and physically interchangeable with natural gas and is usually distributed through the natural gas grid. The main raw materials for manufacture of substitute natural gas are: coal, oil and oil shales. Substitute natural gas is distinguished from other manufactured gases by its high heat value (above 8 000 kcal/m<sup>3</sup>) and by its high methane content (above 85%). Substitute natural gas produced by synthesis from fuels other than coal-based should also come under From other sources. The quantity of fuel should be reported on a gross calorific value.*

**Oxygen steel-furnace gas:** *Obtained as a by-product of the production of steel in an oxygen furnace; it is recovered on leaving the furnace. The gas is also known as converter gas, BOS (basic oxygen steel) or LD gas. The quantity of fuel should be reported on a gross calorific value.*

**Coke-oven gas:** *Obtained as a by-product of solid fuel carbonisation and gasification operations carried out by coke producers and iron and steel plants which are not connected with gas works and municipal gas plants. The quantity of fuel should be reported on a gross calorific value.*

**Row 21 “Restored energy and wastes”** includes information on lines 22-26:

- energy from hydroelectric power stations
- wind energy
- tide, wave, ocean energy
- solar energy
- geothermal energy
- solar thermal energy
- industrial wastes
- solid municipal wastes
- solid biomass
- biogas
- biofuel

**Row 22 “Solar energy”:** *Solar radiation exploited for hot water production and electricity generation, by:*

- Flat plate collectors, mainly of the thermosyphon type, for domestic hot water or for the seasonal heating of swimming pools
- Photovoltaic cells.

- günəş istilik elektrik stansiyalarının.

**23-cü sütun “Geothermal enerji”.** Geothermal enerji adətən isti su və ya buxar şəklində yerin qabığından istilik şəklində ayrılan enerjidir.

**24-cü sütun “Su elektrik stansiyalarının elektrik enerjisi”.** Suyun potensial və kinetik enerjisinin su elektrik stansiyalarında elektrik enerjisinə çevrilməsi nəticəsində istehsal edilmiş elektrik enerjisinin miqdarı göstərilir.

**25-ci sütun “Külək enerjisi”.** Küləyin kinetik enerjisindən istifadə etməklə külək mühərriklərinin köməyi ilə alınmış elektrik enerjisinin miqdarı əks etdirilir.

**26-cı “Biokütlə və tullantılar enerjisi” sütununda** sənaye tullantıları, bərk kommunal tullantılar, bərk biokütlə, bioqazlar və maye bioyanacaqın istifadəsi nəticəsində əmələ gələn enerjinin cəmi göstərilir.

**Sənaye tullantıları** elektrik enerjisi və (və ya) istiliyin alınması məqsədilə bilavasitə yandırılan bərpa olunmayan məhsəli (bərk və maye) tullantılardır. İstifadə olunmuş yanacağın miqdarı aşağı istilikötərmə qabiliyyəti üzrə göstərilmişdir. Bərpa olunan sənaye tullantıları isə bərk biokütlə, bioqazlar və duru bioyanacaq qruplarına daxildir.

**Kommunal təsərrüfatının bərk tullantıları** bərpa olunan və bərpa olunmayanlara ayrılır. Kommunal təsərrüfatının bərpa olunan bərk tullantıları - ev təsərrüfatlarında, sənayedə, tibb müəssisələrində və xidmət sahəsində yaranan və tərkibində mikroorqanizmlər tərəfindən çürüdülən maddələr olan, xüsusi qurğularda yandırılan tullantılardır. Kommunal təsərrüfatının bərpa olunmayan bərk tullantıları isə ev təsərrüfatlarında, sənayedə, tibb müəssisələrində və xidmət sahəsində yaranan və mikroorqanizmlər tərəfindən çürüdülməyən maddələrdən ibarət olan, xüsusi qurğularda yandırılan tullantılardır.

**Bərk biokütləyə** istilik və elektrik enerjisi istehsalı üçün yanacaq kimi istifadə oluna bilən bioloji məhsəli qeyri-qazıntı üzvi materialları aiddir:

- ağac kömür, oduncağın və digər bitki məhsəli materialların təmizlənməsi və pirolizinin bərk qalıqlarından ibarətdir;

- oduncaq, odun tullantıları və s. bərk tullantılara xüsusi olaraq yetişdirilən energetik bitkilər (qovaq, söyüd və s.), sənaye prosesləri (xüsusən, ağac emalı və kağız sənayesində) nəticəsində yaranan və ya bilavasitə meşə və kənd təsərrüfatı müəssisələrindən göndərilən (odun, yonqar, ağac qabığı, taxta kəpəyi və s.) müxtəlif oduncaq materialları, həmçinin saman, düyü və qoz qabığı, quşçuluq fabriklərinin tullantıları, üzüm cecəsi və s. tullantılar daxildir. Bu bərk tullantılar üçün yandırma texnologiyası daha uyğundur. Yanacağın miqdarı aşağı istilikötərmə qabiliyyəti üzrə göstərilir.

**Bioqazlar** qaz olmasına baxmayaraq biokütlənin tərkib hissəsi hesab olunur və əsas etibarilə biokütlənin çürüməsi nəticəsində yaranan metandan və ikioksidli karbondan ibarətdir. Bioqazlara aşağıdakılar daxildir:

-zibilin çürüməsi nəticəsində yaranan üzvi tullantılardan yaranmış qaz;

- Solar thermal electric plants.

**Row 23 “Geothermal energy”:** Energy available as heat emitted from within the earth's crust, usually in the form of hot water or steam.

**Row 24 “Hydropower”:** Potential and kinetic energy of water converted into electricity in hydroelectric plants. Pumped storage should be included. Detailed plant sizes should be reported net of pumped storage.

**Row 25 “Wind energy”:** Kinetic energy of wind exploited for electricity generation in wind turbines.

**Row 26 “Biomass and Wastes”:**

**Industrial wastes:** Wastes of industrial non-renewable origin (solids or liquids) combusted directly for the production of electricity and/or heat. The quantity of fuel used should be reported on a net calorific value basis. Renewable industrial waste should be reported in the Solid biomass, Biogas and/or Liquid biofuels categories.

**Municipal solid waste** may be renewable and non-renewable: Renewable waste produced by households, industry, hospitals and the tertiary sector which contains biodegradable materials that are incinerated at specific installations. Non-renewable waste produced by households, industry, hospitals and the tertiary sector that contains non-biodegradable materials that are incinerated at specific installations.

**Solid biomass:** Covers organic, non-fossil material of biological origin which may be used as fuel for heat production or electricity generation. It comprises:

- Charcoal: Covers the solid residue of the destructive distillation and pyrolysis of wood and other vegetal material.

- Wood, wood wastes, other solid wastes: Covers purpose-grown energy crops (poplar, willow, etc.), a multitude of woody materials generated by an industrial process (wood/paper industry in particular) or provided directly by forestry and agriculture (firewood, wood chips, bark, sawdust, shavings, chips, black liquor, etc.) as well as wastes such as straw, rice husks, nut shells, poultry litter, crushed grape dregs, etc. Combustion is the preferred technology for these solid wastes. The quantity of fuel used should be reported on a net calorific value basis.

**Biogas:** A gas composed principally of methane and carbon dioxide produced by anaerobic digestion of biomass, comprising:

- Landfill gas, formed by the digestion of land-filled wastes.

- Sewage sludge gas, produced from the anaerobic fermentation of sewage sludge.

- Other biogas, such as biogas produced from the anaerobic fermentation of animal slurries and of wastes in abattoirs, breweries and other agro-food industries.

-çirkab suların çöküntülərinin anaerob qıçqırdılması nəticəsində yaranan qaz;

-heyvan peyininin, həmçinin sallaqxanaların, pıvəbişirmə və bəzi kənd təsərrüfatı müəssisələrinin tullantılarının anaerob qıçqırdılmasından alınan sair bioqazlar.

**Maye bioyanacaqlara** bioetanol, biodizel yanacağı, biometanol, biodimetil efiri bioneft daxildir. Maye bioyanacaqlar əsas etibarilə nəqliyyat vasitələri üçün yanacaq kimi istifadə olunacaq biodizel yanacağı və bioetanol və ya etil-tret-butıl efirindən ibarətdir. Onlar təzə və ya istifadə edilmiş bitki yağlarından alınır və neftdən alınan yanacaqlarla qarışdırılır və ya onları əvəz edə bilərlər. Təbii bitki xammalı kimi soya, günəbaxan yağları və ayıpəncəsinin yağlı toxumlarından istifadə olunur. Müəyyən şəraitdə proseslər üçün xammal kimi həmçinin istifadə olunmuş bitki yağları da tətbiq oluna bilər.

**27-ci "Yanacağın sair növləri" sütununda** balansda ayrıca sütunda göstərilməyən və Azərbaycanda geniş istifadə olunmayan qalan enerji məhsulları haqqında məlumatların cəmi verilir.

**Digər karbohidrogenlər** qrupuna bituminoz qumdan, yanacaq şistlərindən və s. alınan sintetik xam neft, kömürün mayeləşdirilməsi zamanı alınan maye məhsullar, təbii qazın benzinə emal edilməsi prosesində əldə edilən maye məhsullar, hidrogen və emulsiyaya çevrilmiş neft (məsələn, sulu bitum emulsiyası).

**Daş kömürlərə** rütubətli külsüz əsasda 23865 kCoul/kg üstələyən yüksək istilikötərmə qabiliyyətinə malik, 0,6 az olmayaraq orta dərəcədə vitrinit əks etdirmək qabiliyyətinə malik olan kömürlər aid edilir. Daş kömürə daxildir: koklaşan kömür - domna sobalarının yüklənməsi üçün yararlı olan koks istehsal etməyə imkan verən yüksək keyfiyyətli kömür və sair bituminoz kömür və antrasit (buxar kömürü) - buxar və istilik istehsalı üçün istifadə olunur və koklaşan kömürə aid edilməyən bütün antrasit və bituminoz kömürlər.

**Daş kömür briketləri** daş kömürün xırda hissələrindən büzücü maddələrin əlavə edilməsi ilə qəlibləmə yolu ilə istehsal edilən kompozit yanacaqdır. Nəzərə almaq lazımdır ki, istehsal edilmiş briket yanacağının miqdarı büzücü maddələrin əlavə edilməsi nəticəsində transformasiya (çevrilmə) prosesində istehlak olunmuş kömürün miqdarından çox ola bilər.

Domna koksu. Bu bərk məhsulu kömürün, əsasən koklaşan kömürün karbonlaşdırılması ilə yüksək temperaturda alırlar. O aşağı rütubətli olub, cüzi miqdarda uçan maddələrə malikdir. Domna koksundan əsasən qara metallurjiyada enerji mənbəyi və kimya reagenti kimi istifadə edirlər. Bu kateqoriyaya xırda kokslar və tökmə koksu da aid edilir. Bura həmçinin kömürün karbonlaşdırılması ilə aşağı temperaturda alınan yarımkoks – bərk məhsul daxildir. Yarımkoksdan məişət yanacağı kimi istifadə olunur və ya kokskimya müəssisələri tərəfindən öz ehtiyacları üçün istehlak olunur.

**28-ci sütun "İstilik enerjisi".** Bu sütunda kömür, təbii qaz, neft məhsulları və bərpə olunan enerji mənbələri

**Biofuels:** Biofuels cover bioethanol, biodiesel, bio-methanol, biodimethylether, biooil. Liquid biofuels are mainly biodiesel and bioethanol/ETBE used as transport fuels. They can be made from new or used vegetable oils and may be blended with or replace petroleum-based fuels. The natural plant feedstock includes soya, sunflower and oil seed rape oils. Under some circumstances, used vegetable oils may also be used as feedstock for the process.

**Row 27 "Other fuel types"** includes information on energy products that are not indicated in balance separately and not widely used in Azerbaijan.

**Other hydrocarbons:** This category includes synthetic crude oil from tar sands, shale oil, etc., liquids from coal liquefaction, output of liquids from natural gas conversion into gasoline, hydrogen and emulsified oils (e.g. orimulsion).

**Hard coal:** Hard coal refers to coal of gross calorific value greater than 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg) on an ash-free but moist basis and with a mean random reflectance of vitrinite of at least 0.6. Hard coal comprises: (i) coking coal: coal with a quality that allows the production of a coke suitable to support a blast furnace charge. Other bituminous coal and anthracite (steam coal): steam coal is coal used for steam raising and space heating purposes and includes all anthracite coals and bituminous coals not included under coking coal.

**BKB (includes peat briquettes):** A composition fuel manufactured from lignite/brown coal. The lignite/brown coal is crushed, dried and moulded under high pressure into an even-shaped briquette without the addition of binders.

**Coke-oven coke:** The solid product obtained from carbonisation of coal, principally coking coal, at high temperature; it is low in moisture and volatile matter. Coke-oven coke is used mainly in the iron and steel industry acting as energy source and chemical agent. Coke breeze and foundry coke are included in this category. Semi-coke, the solid product obtained from carbonisation of coal at low temperature, should be included in this category. Semi-coke is used as a domestic fuel or by the transformation plant itself. This heading also includes coke, coke breeze and semi-coke made from lignite/brown coal.

**Row 28 "Heat".** This column reflects the heat energy generated by combustion of fuels such as source and

və tullantıları kimi yanan yanacağıın yandırılması hesabına istehsal olunan istilik enerjisi, habelə elektrik su qızdırıcı qazanlarında və ya istilik nasoslarında elektrik enerjisinin istiliyə çevrilməsi yolu ilə istehsal edilmiş istilik enerjisi əks etdirilir.

**29-cu sütun “Elektrik enerjisi”** geniş tətbiq olunan enerji daşıyıcısıdır. 23-cü sütunda su elektrik stansiyalarının elektrik enerjisi ilkin enerji kimi göstərildiyindən, bu sütunda kömür, təbii qaz, neft məhsulları və bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar kimi yanan yanacağıın yandırılması hesabına istilik elektrik stansiyalarında və kiçik həcmli səyyar generator qurğuları vasitəsilə istehsal olunmuş ikinci (təkrar) elektrik enerjisinin miqdarı göstərilir.

*waste of coal, natural gas, petroleum products and renewable energy, as well as heat energy generated by the conversion of electrical energy into electric water heaters or heat pumps.*

**Row 29 “Electricity”** is wide used energy carrier. Electricity of hydroelectric power stations in row 23 is indicated as primary energy, so quantity of secondary electricity produced by means of small generators and thermoelectric power stations is also indicated in this row.

## Milli enerji balansının maketi

Enerji	Energetika	Sətrin №-si	o cümlədən:																	o cümlədən:											
			Bütün məhsullar, cəmi	Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)	Təbii bitum və təbii asfalt	Neft zavodlarının xammalı	Neft məhsulları, cəmi	neft zavodlarının qazı	məyləşdirilmiş qazlar	avtomobil benzini	ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı	nafta	dizel yanacağı (qazoyllar)	az kükürlü mazut	yüksək kükürlü mazut	ağ neftin sair növləri	neft koksu	neft bitum	sürtkü yağları	digər neft məhsulları, cəmi	Təbii qaz	Törəmə qazlar	Bərpa olunan enerji mənbələri və tullantılar	günəş enerjisi	geotermal enerji	su elektrik stansiyalarının el.enerjisi	külək enerjisi	biokütlə və tullantular enerjisi	Yanacaqın sair növləri	İstilik enerjisi	Elektrik enerjisi
A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
İlkin enerji məhsullarının istehsalı	1.1																														
İdxal	1.2																														
İxrac	1.3																														
Beynəlxalq reymlər üzrə yanacaq çənlərinə doldurulmuşdur	1.4																														
Gəmilərin yanacaq çənləri üzrə	1.4.1																														
Təyyarələrin yanacaq çənləri üzrə	1.4.2																														
Ehtiyatların (qalıqların) dəyişməsi	1.5																														
<b>Ümumi enerji təchizatı</b>	<b>1</b>																														
<b>Statistik fərq</b>	<b>2</b>																														
<b>Transferlər</b>	<b>3</b>																														
<b>Transformasiya sektorunun prosesləri</b>	<b>4</b>																														
Elektrik enerjisi istehsal edən elektrik stansiyaları	4.1																														
İstilik və elektrik enerjisi istehsal edən istilik elektrik stansiyaları	4.2																														
İstilik mərkəzləri (qazanxanalar)	4.3																														
Qaz emalı zavodları	4.4																														
Domna sobaları	4.5																														
Neft emalı zavodları	4.6																														
Neft-kimya zavodları	4.7																														
Digər transformasiya prosesləri	4.8																														
<b>Energetika sektorunun daxili istehlakı</b>	<b>5</b>																														
<b>İtkilər</b>	<b>6</b>																														
<b>Son istehlak</b>	<b>7</b>																														
<b>Enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>7.1</b>																														
<b>Sənaye və tikinti</b>	<b>7.1.1</b>																														
Qara metallurgiya	7.1.1.1																														
Kimya və neftkimya	7.1.1.2																														
Əlvan metallurgiya	7.1.1.3																														
Digər qeyri-metal mineral maddələrin istehsalı	7.1.1.4																														
Nəqliyyat avadanlıqları	7.1.1.5																														
Məşin və avadanlıqların istehsalı	7.1.1.6																														
Mədənçıxarma sənayesi	7.1.1.7																														
Qida məhsullarının və tütün istehsalı	7.1.1.8																														
Kağız, sellüloz və çap məhsulları istehsalı	7.1.1.9																														
Ağac emalı və ağacdən məmulatların istehsalı	7.1.1.10																														
Toxuculuq, dəri və geyim sənayesi	7.1.1.11																														
Tikinti	7.1.1.12																														
Sənayenin digər sahələri	7.1.1.13																														
<b>Nəqliyyat</b>	<b>7.1.2</b>																														
Avtomobil	7.1.2.1																														
Dəmir yolu	7.1.2.2																														
Daxili hava	7.1.2.3																														
Daxili su	7.1.2.4																														
Boru kəməri	7.1.2.5																														
Nəqliyyatın digər növləri	7.1.2.6																														
<b>İqtisadiyyatın digər sahələri</b>	<b>7.1.3</b>																														
Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq	7.1.3.1																														
Kommersiya və ictimai xidmətlər	7.1.3.2																														
Ev təsərrüfatları	7.1.3.3																														
Digər sahələr	7.1.3.4																														
<b>Qeyri-enerji məqsədli son istehlak</b>	<b>7.2</b>																														



Azərbaycan Respublikası Energetika Nazirliyinin  
2025-ci il 21 aprel tarixli 3-15/3-2-234/2025 nömrəli  
Əmri ilə təsdiq edilmişdir.  
Approved by Order No. 3-15/3-2-234/2025 of the Ministry of  
Energy of the Republic of Azerbaijan dated April 21, 2025.

**Enerji məhsullarının şərti ölçü vahidlərinə orta çevrilmə əmsalları**  
(2024-cü ildə ölkədə istehsal olunmuş enerji məhsulları üzrə müəyyən olunmuşdur)  
**Average conversion coefficients of energy products into  
conventional units of measurement**  
(Determined for energy products produced in the country in 2024)

Enerji məhsulunun növləri	Aşağı istiliktörətmə qabiliyyəti <i>Low heating value</i>		Enerji vahidinə orta çevrilmə əmsalları <i>Average conversion coefficients per unit of energy</i>			Energy products
	Qkal/ton <i>Gcal/ton</i>	QC/ton <i>GJ/ton</i>	NET** <i>TOE**</i>	ŞY*** <i>CF***</i>	MVt·st**** <i>MWh****</i>	
Xam neft	10,205	42,726	1,021	1,458	11,868	Crude oil
Xam neft (qaz kondensatı daxil)	10,248	42,906	1,025	1,464	11,918	Crude oil (NGL included)
Qaz kondensatı	10,473	43,848	1,047	1,497	12,180	NGL
Avtomobil benzinləri	10,344	43,308	1,034	1,478	12,030	Motor gasoline
Aİ-92	10,342	43,300	1,034	1,478	12,028	RON-92
Aİ-95	10,366	43,400	1,037	1,481	12,056	RON-95
Dizel yanacaqları	10,319	43,205	1,032	1,475	12,001	Diesel fuel
Reaktiv mühərrik yanacağı	10,262	42,964	1,026	1,466	11,934	Jet fuel
Mayeləşdirilmiş qazlar/BBF	10,848	45,419	1,085	1,550	12,616	Liquefied gases/BBF
Mayeləşdirilmiş qazlar/PPF	10,961	45,891	1,096	1,566	12,748	Liquefied gases/PPF
Nafta	10,258	42,950	1,026	1,466	11,931	Naphta
Vakuum qazoyl	9,403	39,368	0,940	1,344	10,936	Vacuum gas oil
Atmosfer qazoyl fraksiyası	10,255	42,935	1,025	1,465	11,926	Atmospheric gas oil fraction
Yüngül fleqma	8,942	37,440	0,894	1,278	10,400	Light phlegm
Sürtkü yağları/T-46	10,000	41,867	1,000	1,429	11,630	Lubricants/T-46
Sürtkü yağları/T-1500	9,496	39,757	0,950	1,357	11,044	Lubricants/T-1500
Təbii qaz*	...	...	...	...	...	Natural gas*

\* Təbii qaz üzrə ölçmələr ölkədə tətbiq olunan (ГОСТ 2939-63 tələblərinə əsasən  $P=101,325$  kPa təzyiq,  $T=200$  C temperatur) standart şəraitdə aparılmış və kkal/min  $m^3$ /QC/min  $m^3$  ilə götürülmüşdür. 2024-cü ildə ölkədə mövcud olan yataqlardan hasil olunan təbii qazın aşağı istiliktörətmə qabiliyyəti 7,951-8,900 Qkal/min  $m^3$  aralığında olmuşdur. Energetika müəssisələri arasında mübadilə olunan qaz həcmlərinin istiliktörətmə qabiliyyəti göstəricilərinin dəqiq uçotu qaz paylayıcı stansiyalarda quraşdırılmış axın qaz xromatoqraflar vasitəsi ilə təyin olunan qazın komponent tərkibinə əsasən müəyyən olunur. Onlar arasında mübadilə olunan qaz həcmlərinin proqnoz göstəricilərinin işlənməsində hər bir qaz mənbəyi üzrə təyin olunan orta statistik istiliktörətmə qabiliyyətinin göstəricilərindən istifadə olunur.

*\* Measurements on natural gas were carried out under standard conditions applied in the country ( $P=101,325$  kPa pressure,  $T=200$  C temperature, according to the requirements of GOST 2939-63) and were taken in kcal/min  $m^3$ /GJ/min  $m^3$ . In 2024, the low calorific value of natural gas produced from existing fields in the country was in the range of 7,951-8,900 Gcal/min  $m^3$ . The exact accounting of the calorific value of gas volumes exchanged between energy enterprises is determined based on the component composition of the gas determined by flow gas chromatographs installed at gas distribution stations. The average statistical heat generation capacity indicators determined for each gas source are used to develop forecast indicators of gas volumes exchanged between them.*

Çevrilmə əmsallarının təyin olunmasında təbii qaz üzrə İSO standartının tələblərinə uyğun olaraq yuxarı istiliktörətmə qabiliyyətinə istinad olunur, həmçinin onun ölçülməsi üçün standart şərait olaraq temperatur  $T=15^{\circ}$  C və təzyiq  $P=101,325$  kPa götürülür. Barometrik təzyiq  $P=101,325$  kPa qəbul olunmaqla  $T=20^{\circ}$  C-dən  $T=15^{\circ}$  C-yə çevrilmə əmsalı ГОСТ 17310-2002 tələblərinə əsasən 1,0174 qəbul edilmişdir (belə ki, həcm (V) üzrə  $V_{20^{\circ}C} = V_{15^{\circ}C} \times 1,0174$ , istiliktörətmə qabiliyyəti (H) üzrə  $H_{20^{\circ}C} = H_{15^{\circ}C} / 1,0174$ ).

*In determining the conversion coefficients, reference is made to the higher calorific value in accordance with the requirements of the ISO standard for natural gas, and the standard conditions for its measurement are temperature  $T=150C$  and pressure  $P=101.325$  kPa. Assuming barometric pressure  $P=101.325$  kPa, the conversion coefficient from  $T=200C$  to  $T=150C$  is taken as 1.0174 in accordance with the requirements of GOST 17310-2002 (so,  $V_{200C} = V_{150C} \times 1.0174$  for volume (V),  $H_{200C} = H_{150C} / 1.0174$  for calorific value (H)).*

\*\* NET (Neft ekvivalenti tonu) Beynəlxalq Standartlaşdırma Təşkilatının tövsiyəsinə uyğun olaraq enerji məhsullarının istiliktörətmə qabiliyyəti üzrə qəbul olunmuş etalon şərti ölçü vahididir. 1 NET=10,000 Qiqaqalori/ton = 41,868 Qiqaacoul/ton.

*\*\* NET (Ton of Oil Equivalent) is a standard unit of measurement for the heating value of energy products, as recommended by the International Organization for Standardization. 1 NET = 10,000 Gigacalories/ton = 41,868 Gigajoules/ton.*

\*\*\*ŞY (Şerti yanacaq) daş kömürün aşağı istiliktörətmə qabiliyyətinə görə hesablanmış ölçü vahididir. 1 ton ŞY=7,000 Qiqaqalori/ton = 29,300 Qiqaacoul/ton.

*\*\*\*CF (Conventional Fuel) is a unit of measurement calculated based on the low calorific value of coal. 1 ton CF= 7,000 Gigacalories/ton = 29,300 Gigajoules/ton.*

\*\*\*\* 1 MVt·st = 0,860 Qiqaqalori/ton = 3,600 Qiqaacoul/ton.

\*\*\*\* 1 MW·st = 0.860 Gigacalorie/ton = 3.600 Gigajoule/ton.

**Əlifba sırası ilə göstəricilərin siyahısı****A**

Avtomobil benzini

- natura ifadəsində – səh.70
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.89
- teracoul – səh.108

Ağ neft tipli reaktiv mühərrik yanacağı

- natura ifadəsində –səh.71
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.90
- teracoul -səh.109

Ağ neftin sair növləri

- natura ifadəsində –səh.72
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.91
- teracoul –səh.110

**B**

Bərk məişət tullantıları

- natura ifadəsində – səh.64
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.64
- teracoul – səh.64

**D**

Dizel yanacağı (qazoynlar)

- natura ifadəsində - səh.73
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.92
- teracoul - səh.111

Digər neft məhsulları

- natura ifadəsində - səh.79
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.98
- teracoul - səh.117

**E**

Enerji istehlakı və enerji tutumu səh.18

Elektrik enerjisinin tutumu - səh.18

Enerji tutumu - səh.18-19

Enerji asılılığı - səh.19

Enerji balansı:

2018-2022-ci illər üzrə - səh.28-48

Elektrik enerjisinin əmtəə balansı

- natura ifadəsində - səh.83
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.102
- teracoul - səh.121

Enerji balansının tərtib olunmasına dair qısa metodoloji göstərişlər - səh.143-158

Ev təsərrüfatları

- natura ifadəsində – səh.125
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.127
- teracoul -səh.128

Elektrik stansiyalarının gücü – səh.132

Elektrik enerjisinin istehsalı – səh.133

Elektrik enerjisinin istehlakı (əhali üzrə) – səh.137

**Ə**

Əmtəə balansları – səh. 65-122

**X**

Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla)

- natura ifadəsində - səh.66
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.85
- teracoul - səh.104

Xam neft (qaz kondensatı daxil olmaqla) hasilatı - səh.130

**İ**

İstilik enerjisi

- natura ifadəsində - səh.82
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.101
- teracoul - səh.120

İqtisadi fəaliyyət növləri üzrə enerji məhsullarının istehlakı – səh.124-128

**K**

Kənd təsərrüfatı, meşə təsərrüfatı və balıqçılıq

- natura ifadəsində - səh.125
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.126
- teracoul - səh.128

Kommersiya və ictimai xidmətlər

- natura ifadəsində - səh.125
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.126
- teracoul - səh.128

**M**

Mayeləşdirilmiş qazlar

- natura ifadəsində - səh.69
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.88
- teracoul - səh.107

Mazut

- natura ifadəsində –səh.74
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.93
- teracoul -səh.112

**N**

Neft-zavodlarının qazı

- natura ifadəsində - səh.68
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.87
- teracoul - səh.106

Nafta

- natura ifadəsində - səh.75
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.94
- teracoul - səh.113

Neft koksu

- natura ifadəsində - səh.76
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.95
- teracoul - səh.114

Neft bitumu

- natura ifadəsində - səh.77
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.96
- teracoul - səh.115

Nəqliyyat

- natura ifadəsində - səh.124
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.126
- teracoul - səh.128

**O**

Odun

- natura ifadəsində – səh.81
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.100
- teracoul -səh.119

**Ö**

Özünü təmin etmə - səh.19

**S**

Sürtkü yağları

- natura ifadəsində –səh.78
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.97
- teracoul -səh.116

Sənaye

- natura ifadəsində - səh.124
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.125
- teracoul - səh.127

**T**

Təbii bitum və təbii asfalt

- natura ifadəsində - səh.67
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.86
- teracoul - səh.105

Təbii qaz

- natura ifadəsində - səh.80
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.99
- teracoul - səh.118

Təbii qazın hasilatı, səh.131

Təbi qazın istehlakı (əhali üzrə), səh.135

Tikinti

- natura ifadəsində - səh.124
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.126
- teracoul - səh.127

**Y**

Yanacaqın sair növləri

- natura ifadəsində - səh.84
- min ton neft ekvivalenti ilə - səh.103
- teracoul - səh.122

**Alphabetical list of indicators****A**

Agriculture, forestry and fishing  
-in volume terms -125  
-thsd ton oil equivalent -126  
-terajoule -128

**B**

Bitumen  
-in volume terms -77  
-thsd ton oil equivalent -96  
-terajoule -115

Brief methodological instructions  
on compilation of the energy  
balances – 143-158

**C**

Consumption of energy and energy  
capacity – 18  
Commodity balances - 65-122  
Crude oil (including gas condensate)  
-in volume terms -66  
-thsd ton oil equivalent -85  
-terajoule -104  
Construction  
-in volume terms 124  
-thsd ton oil equivalent -126  
-terajoule -127  
Consumption by economic activity  
types of energy products –124-128  
Commerce and public services  
-in volume terms -125  
-thsd ton oil equivalent -126  
-terajoule -128

Crude oil extraction (including gas condensate) - 130

Consumption of natural gas (by population)-135

Consumption of electricity (by population)-137

**D**

Diesel fuel (gas oil)  
-in volume terms -73  
-thsd ton oil equivalent -92  
-terajoule -111

**E**

Energy capacity -18-19  
Energy dependency – 19

Energy balance:

on 2018-2022 - 28-48 page.

Electricity

-in volume terms - 83  
-thsd ton oil equivalent -102  
-terajoule -121

**F**

Fuel oil

-in volume terms -74  
-thsd ton oil equivalent -93  
-terajoule -112

**H**

Hard domestic wastes

-in volume terms -64  
-thsd ton oil equivalent -64  
-terajoule - 64

Heat

-in volume terms -82  
-thsd ton oil equivalent -101  
-terajoule -120

Households

-in volume terms -125  
-thsd ton oil equivalent -127  
-terajoule -128

**I**

Industry

-in volume terms -124  
-thsd ton oil equivalent -125  
-terajoule -127

**K**

Kerosene - type jet fuel

-in volume terms -71  
-thsd ton oil equivalent -90  
-terajoule -109

**L**

Liquefied gases

-in volume terms -69  
-thsd ton oil equivalent -88  
-terajoule -107

Lubricants

-in volume terms -78  
-thsd ton oil equivalent -97  
-terajoule -116

**M***Motor gasoline**-in volume terms -70**-thsd ton oil equivalent -89**-terajoule -108***N***-Natural bitum and natural asphalt**-in volume terms -67**-thsd ton oil equivalent -86**-terajoule -105**Naphtha**-in volume terms -75**-thsd ton oil equivalent -94**-terajoule -113**Natural gas**-in volume terms -80**-thsd ton oil equivalent -99**-terajoule -118***O***Other kerosene**-in volume terms -72**-thsd ton oil equivalent -91**-terajoule -110**Other petroleum products**-in volume terms -79**-thsd ton oil equivalent -98**-terajoule -117**Other fuel products**-in volume terms -84**-thsd ton oil equivalent -103**-terajoule -122***P***Petroleum coke**-in volume terms -76**-thsd ton oil equivalent -95**-terajoule -114**Plant capacity – 132**Production of natural gas – 131**Production of electricity -133***R***Refinery gas**-in volume terms -68**-thsd ton oil equivalent -87**-terajoule -106***S***Self-sufficiency - 19***T***Transport**-in volume terms -124**-thsd ton oil equivalent -126**-terajoule -128***W***Wood**-in volume terms -81**-thsd ton oil equivalent -100**-terajoule -119*

**“Azərbaycanın energetikası”/ Statistik məcmuə/ Bakı 2025**  
**“Energy of Azerbaijan” / Statistical yearbook / Baku 2025**

**Məcmuənin hazırlanmasına ümumi rəhbərlik:**

**Tahir Budaqov**

*General leadership for publication of yearbook:*

*Tahir Budagov*

**Buraxılış üzrə məsul:**

**Energetika və ətraf mühit statistikasına şöbəsi**

**Şöbə müdiri:**

**Emil Məmmədov**

**İcraçılar:**

**Əbülfəz Kərimov  
Elnarə İsmayılova  
Aytən Beydullayeva  
Samir Quliyev**

*Responsible for the release:*

*Department of Energy and environment statistics*

*Head of department:*

*Emil Mammadov*

*Executors:*

*Abulfaz Karimov  
Elnara Ismayilova  
Aytan Beydullayeva  
Samir Guliyev*

Bu məcmuədən istifadəyə müstəsna hüquq Azərbaycan Respublikasının Dövlət Statistika Komitəsinə məxsusdur və adıçəkilən əməkdaşlar məcmuənin hazırlanmasında xidməti tapşırıq əsasında iştirak etmişdir.

*The exclusive right to use this compilation belongs to the State Statistical Committee of the Republic of Azerbaijan, and the aforementioned employees participated in the preparation of the compilation on the basis of official assignments.*

Həcmi: 10,25 şərti çap vərəqi  
*Capacity: 10,25 conditional printed paper*

Tiraj: 100 nüsxə  
*Printing: 100 copy*

Kompüter yığılı: 28.08.2025  
*Making up computer: 28.08.2025*

“Narıncı Nəşriyyat Evi” MMC-nin mətbəəsində çap edilib.

