



ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

През юли 2024 г. спрямо юни 2024 г. при производството на енергийни продукти най-голямо нарастване се наблюдава при електрическата енергия - с 42.1%. Значително нараства производството на твърди горива - 2.6 пъти, дължащо се на по - ниското производство през юни 2024 г. и конюнктурата на пазара на електрическа енергия, като понастоящем достига до обичайните си равнища. Намаление е регистрирано само при автомобилния бензин - с 2.1%.

При доставките на енергийни продукти най-голямо нарастване се наблюдава при дизеловото гориво - с 27.0%. Значително нарастват доставките на твърди горива - 2.5 пъти, в резултат на ръста в производството им и конюнктурата на пазара на електрическа енергия. Най-голям спад е регистриран при природния газ - с 15.8%.

Производство на енергийни продукти

През юли 2024 г. спрямо юни 2024 г. нараства производството на:

- електрическа енергия - с 42.1% до 3 500 ГВтч;
- пропан-бутанови смеси - с 8.3% до 13 хил. т.

Значително нараства производството на твърди горива - 2.6 пъти, дължащо се на по - ниското производство през юни 2024 г. и конюнктурата на пазара на електрическа енергия, като понастоящем достига обичайните си равнища - 1 465 хил. тона.

Намалява производството на автомобилен бензин - с 2.1% до 140 хил. тона.

Производството на дизелово гориво и природен газ остава без изменение (виж табл. 1 от приложението).

Спрямо същия месец на 2023 г. нараства производството на:

- твърди горива - със 7.8%;
- електрическа енергия - с 4.3%;
- дизелово гориво - с 1.4%.

Значително нараства производството на пропан-бутанови смеси - 2.2 пъти, дължащо се на по - високото търсене и намаления внос.

Намалява производството на автомобилен бензин - със 17.2%.

Производството на природен газ остава без изменение.

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

Доставки на енергийни продукти

През юли 2024 г. спрямо юни 2024 г. нарастват доставките на:

- дизелово гориво - с 27.0% до 259 хил. т;
- пропан-бутанови смеси - с 23.1% до 48 хил. т;
- електрическа енергия - с 10.7% до 2 762 ГВтч.

Значително нарастват доставките на твърди горива - 2.5 пъти, в резултат на ръста в производството им и конюнктурата на пазара на електрическа енергия, като понастоящем достигат 1 503 хил. тона.

Намаляват доставките на:

- природен газ - с 15.8% до 154 млн. куб. м;
- автомобилен бензин - с 1.7% до 57 хил. т (виж табл. 2 от приложението).

Спрямо същия месец на 2023 г. нарастват доставките на електрическа енергия - с 4.0%.

Намаляват доставките на:

- автомобилен бензин - със 17.4%;
- природен газ - с 14.0%;
- пропан-бутанови смеси – със 7.7%;
- дизелово гориво - с 2.3%;
- твърди горива - с 2.0%.

Методологични бележки

Изследването на енергийните продукти се провежда месечно в съответствие с изискванията на Регламент № 1099/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 22 октомври 2008 г. относно статистиката за енергийния сектор и неговите изменения. Целта на изследването е да се осигури информация за производството и доставките за страната на основни енергийни продукти - електрическа енергия, твърди горива, природен газ и нефтени продукти. Изследването обхваща производители, вносители и износители на енергийни продукти. Основните наблюдавани показатели са производството и доставката на енергийни продукти.

Динамични редове за производството и доставките на енергийните продукти могат да се намерят на сайта на НСИ: www.nsi.bg, раздел „Енергетика“/Данни.

Твърди горива

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

Производство - включват се антрацитни, черни, кафяви, лигнитни въглища и твърди горива от въглища. Производителите отчитат пречистеното производство. За въглищата, при производството на които не се отделят инертни материали, пречистеното производство е равно на общия добив.

Доставки - резултативен показател, изчислен като: производство + внос – износ + изменение на запасите.

От 1.01.2017 г. брикетите от лигнитни въглища са изключени от месечно наблюдение.

Нефтени продукти

Производство - производството на крайни продукти в нефтопреработвателните заводи или в предприятията за смесване на продукти.

Доставки - доставките на едро на вътрешния пазар на крайни нефтени продукти, осъществени от фирми производители и вносители/износители.

Доставките в страната на нефтените продукти се равняват на: постъпления от първични продукти + производство + рециклирани продукти – гориво за дейността на рафинерията + внос – износ – международна морска бункеровка + междупродуктови трансфери – прекласифицирани продукти – изменение на запасите.

Производството и доставките на автомобилен бензин и дизелово гориво включват количеството биогориво, смесено с минералното гориво.

Природен газ

Производство - общото количество сух газ за продажба, произведен в рамките на националните граници, включително офшорното производство. Производството се изчислява след пречистване и извличане на газокондензатите (NGL) и сярата. Изключват се загубите, възникнали при добива, и количествата, които са инжектирани отново, изпуснати в атмосферата или изгорени. Включват се количествата, използвани за нуждите на газовата промишленост, за добива на газ, в тръбопроводните системи и в предприятията за преработка.

Доставки - цялото количество газ, разпределено в страната, включително собственото потребление и загубите.

Данните са представени в милиони кубически метри, като се приема, че природният газ е при еталонни условия - 15°C и 101.325 kPa. За превръщане на количествата от кубични метри при 20°C в кубични метри при 15°C съгласно изискванията за отчитане на Регламент (ЕО) № 1099/2008 на Европейския парламент и на Съвета относно статистиката за енергийния сектор използваме коефициент 0.98294.

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

Електрическа енергия

Производство - отчита се произведената електрическа енергия от ТЕЦ, АЕЦ, ВЕЦ (ПАВЕЦ) и електрическата енергия, добита от вятърните генератори и слънчевите панели.

Доставки/Нетно потребление - изчисляват се, като от сумата на произведената нетна електрическа енергия (брутното производство на електрическа енергия, намалено със собствените нужди на електроцентралите) и нетния внос (внос - износ) се приспадне разходът на помпено-акмулиращите станции.

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

Приложение

Таблица 1

Производство на енергийни продукти

	Мярка	2023						2024							Изменение през юли 2024 г. (%)	
		VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	На месечна база	На годишна база
Твърди горива	хил. т	1359	1308	1391	1966	1754	2145	1558	989	1156	681	434	555	1465	164.0	7.8
Нефтени продукти - общо	хил. т	666	691	617	648	567	567	523	543	622	663	646	638	631	-1.1	-5.3
в това число:																
Пропан-бутанови смеси	хил. т	6	8	8	7	4	3	4	5	8	11	11	12	13	8.3	116.7
Автомобилен бензин	хил. т	169	171	150	169	151	137	146	140	144	162	146	143	140	-2.1	-17.2
Дизелово гориво	хил. т	295	289	260	280	260	276	236	242	295	305	298	299	299	0.0	1.4
Природен газ	млн. м ³	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0.0	0.0
Електрическа енергия	ГВтч	3355	3269	3149	2787	3111	3772	3723	3186	3306	3194	2563	2463	3500	42.1	4.3

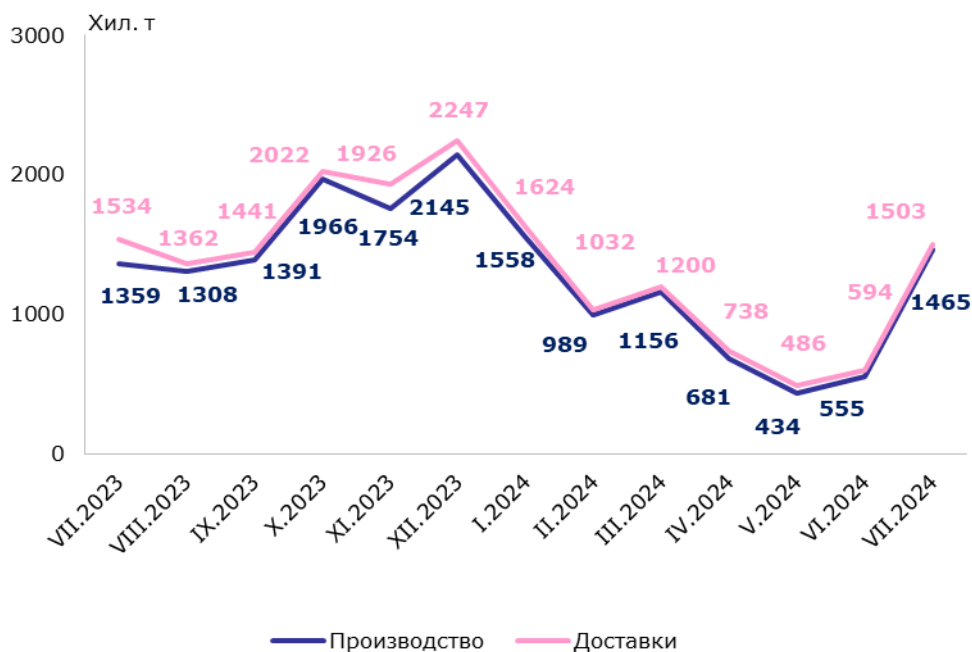
Таблица 2

Доставки на енергийни продукти

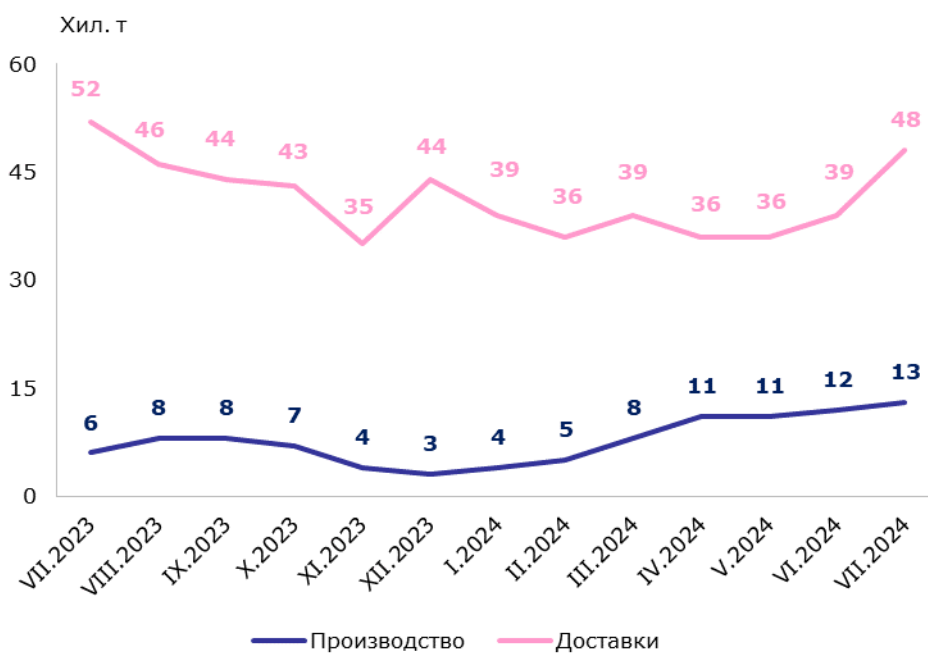
	Мярка	2023						2024							Изменение през юли 2024 г. (%)	
		VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	На месечна база	На годишна база
Твърди горива	хил. т	1534	1362	1441	2022	1926	2247	1624	1032	1200	738	486	594	1503	153.0	-2.0
Нефтени продукти - общо	хил. т	477	466	397	402	389	332	347	317	368	330	382	383	453	18.3	-5.0
в това число:																
Пропан-бутанови смеси	хил. т	52	46	44	43	35	44	39	36	39	36	36	39	48	23.1	-7.7
Автомобилен бензин	хил. т	69	79	52	46	49	38	52	50	36	43	49	58	57	-1.7	-17.4
Дизелово гориво	хил. т	265	258	218	229	238	191	207	179	215	173	218	204	259	27.0	-2.3
Природен газ	млн. м ³	179	167	179	191	260	292	297	249	273	205	204	183	154	-15.8	-14.0
Електрическа енергия	ГВтч	2657	2604	2306	2421	2874	3399	3711	2969	2974	2406	2429	2494	2762	10.7	4.0

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива

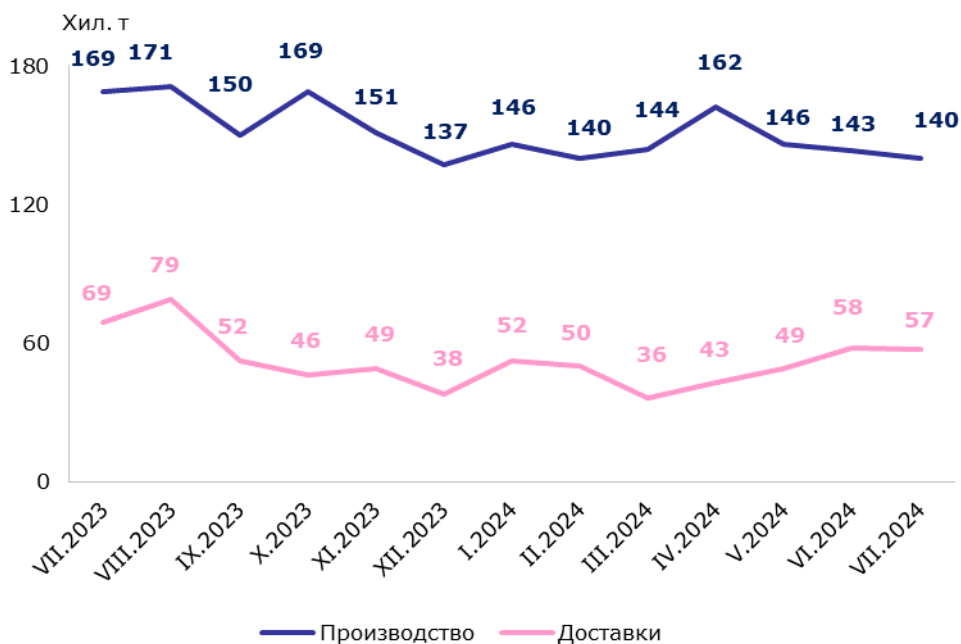


Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси

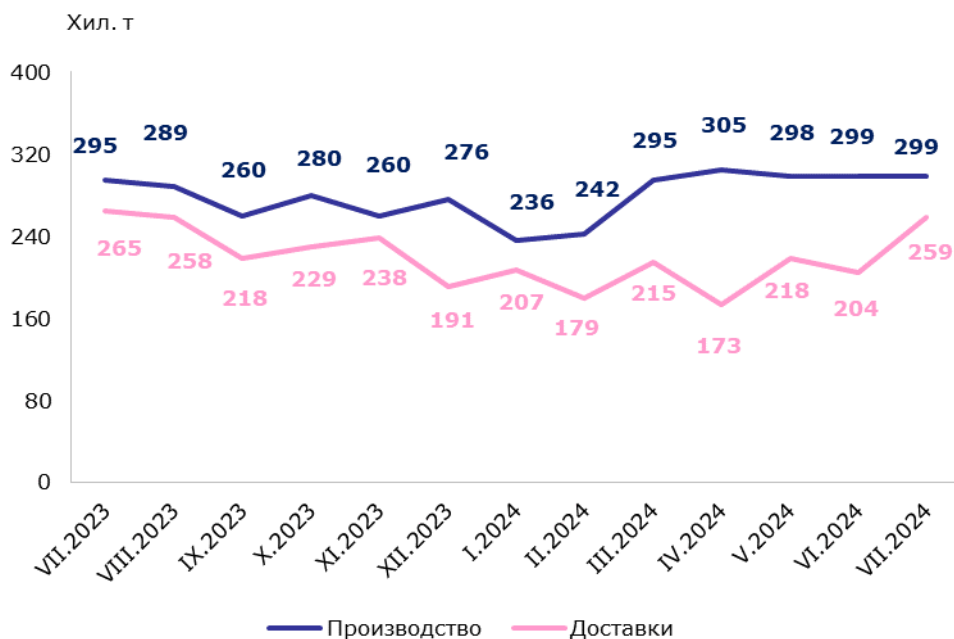


ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

Фиг. 3. Производство и доставки на автомобилен бензин

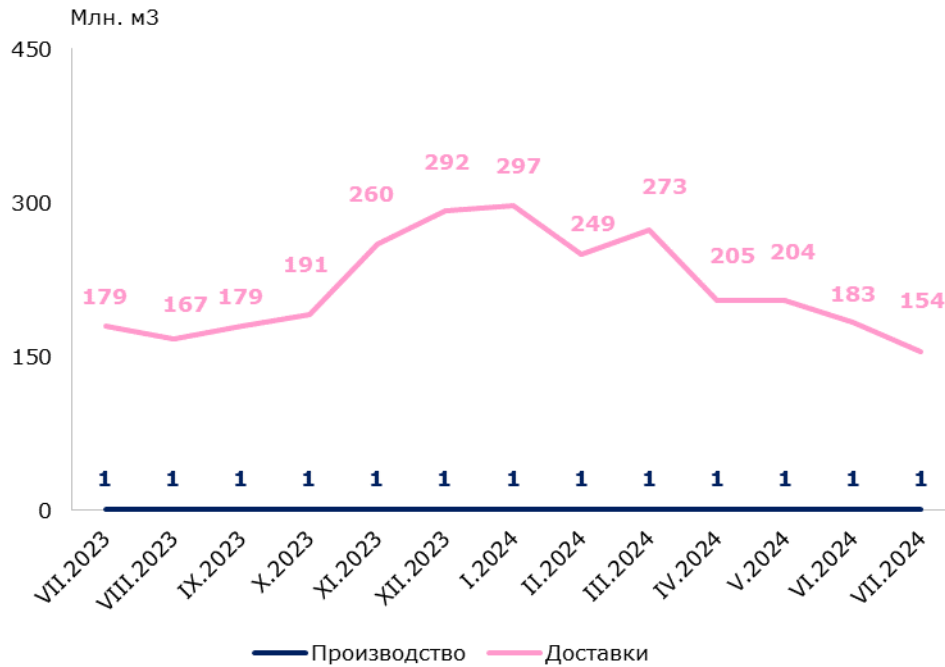


Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво



ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮЛИ 2024 ГОДИНА

Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електрическа енергия

