



## ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2024 ГОДИНА

През април 2024 г. спрямо март 2024 г. при производството на енергийни продукти най-голямо нарастване се наблюдава при пропан-бутановите смеси – с 37.5%. Най-голямо намаление е регистрирано при твърдите горива – с 41.1%.

При доставките на енергийни продукти най-голямо нарастване се наблюдава при автомобилния бензин – с 19.4%. Най-голям спад е регистриран при твърдите горива - с 38.5%.

### Производство на енергийни продукти

През април 2024 г. спрямо март 2024 г. нараства производството на:

- пропан-бутанови смеси - с 37.5% до 11 хил. т;
- автомобилен бензин - с 12.5% до 162 хил. т;
- дизелово гориво - с 3.4% до 305 хил. т.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 41.1% до 681 хил. т;
- електрическа енергия - с 3.4% до 3 194 ГВтч.

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

Спрямо същия месец на предходната година производството на пропан-бутанови смеси, автомобилен бензин и дизелово гориво нараства значително, поради необичайно ниското производство през април 2023 г., като понастоящем достига обичайните си равнища. Производството на електрическа енергия също отбелязва ръст – с 4.3%. Намалява единствено производството на твърди горива – с 52.8%. Производството на природен газ остава без изменение.

### Доставки на енергийни продукти

През април 2024 г. спрямо март 2024 г. ръст отбелязват само доставките на автомобилен бензин – с 19.4% до 43 хил. т.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 38.5% до 738 хил. т;
- природен газ - с 24.9% до 205 млн. куб. м;
- дизелово гориво - с 19.5% до 173 хил. т;

## ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2024 ГОДИНА

---

- електрическа енергия - с 19.1% до 2 406 ГВтч;
- пропан-бутанови смеси – със 7.7% до 36 хил. т (виж табл. 2 от приложението).

Спрямо същия месец на 2023 г. нарастват доставките на:

- автомобилен бензин - с 43.3%;
- дизелово гориво - с 3.6%.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 42.9%;
- пропан-бутанови смеси - с 20.0%;
- електрическа енергия - с 11.0%;
- природен газ - с 3.3%.

### 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](http://www.nsi.bg), раздел „Енергетика“/Данни.

### Твърди горива

*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.*

# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2024 ГОДИНА

---

## 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.

## 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-акумулиращите станции.

# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2024 ГОДИНА

## Приложение

Таблица 1

### Производство на енергийни продукти

	Мярка	2023									2024				Изменение през април 2024 г. (%)	
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	На месечна база	На годишна база
Твърди горива	хил. т	1443	1046	793	1359	1308	1391	1966	1754	2145	1558	989	1156	681	-41,1	-52,8
Нефтени продукти - общо	хил. т	337	535	543	666	691	617	648	567	567	523	543	622	663	6,6	96,7
в това число:																
Пропан-бутанови смеси	хил. т	3	6	8	6	8	8	7	4	3	4	5	8	11	37,5	266,7
Автомобилен бензин	хил. т	45	149	134	169	171	150	169	151	137	146	140	144	162	12,5	260,0
Дизелово гориво	хил. т	176	249	268	295	289	260	280	260	276	236	242	295	305	3,4	73,3
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,0	0,0
Електрическа енергия	ГВтч	3063	2518	2963	3355	3269	3149	2787	3111	3772	3723	3186	3306	3194	-3,4	4,3

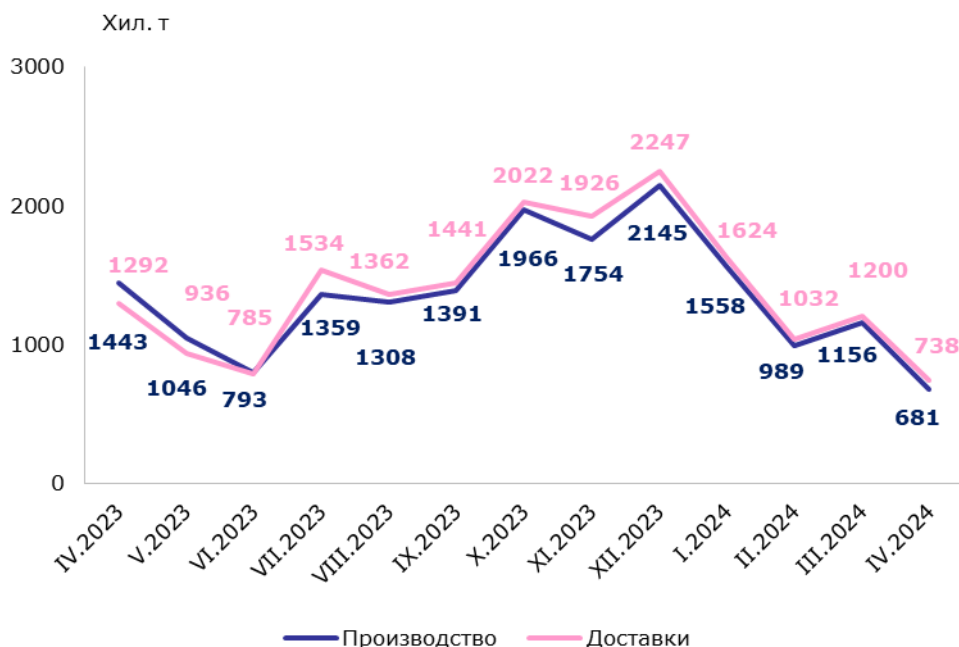
Таблица 2

### Доставки на енергийни продукти

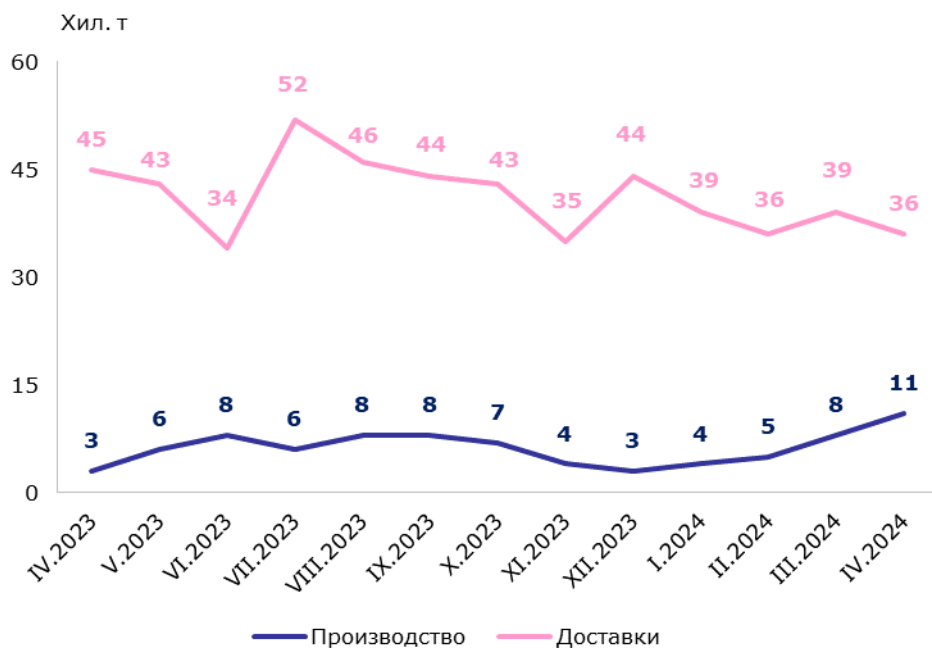
	Мярка	2023									2024				Изменение през април 2024 г. (%)	
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	На месечна база	На годишна база
Твърди горива	хил. т	1292	936	785	1534	1362	1441	2022	1926	2247	1624	1032	1200	738	-38,5	-42,9
Нефтени продукти - общо	хил. т	314	370	388	477	466	397	402	389	332	347	317	368	330	-10,3	5,1
в това число:																
Пропан-бутанови смеси	хил. т	45	43	34	52	46	44	43	35	44	39	36	39	36	-7,7	-20,0
Автомобилен бензин	хил. т	30	46	45	69	79	52	46	49	38	52	50	36	43	19,4	43,3
Дизелово гориво	хил. т	167	208	227	265	258	218	229	238	191	207	179	215	173	-19,5	3,6
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	212	150	145	179	167	179	191	260	292	297	249	273	205	-24,9	-3,3
Електрическа енергия	ГВтч	2704	2473	2300	2657	2604	2306	2421	2874	3399	3711	2969	2974	2406	-19,1	-11,0

# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2024 ГОДИНА

Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива

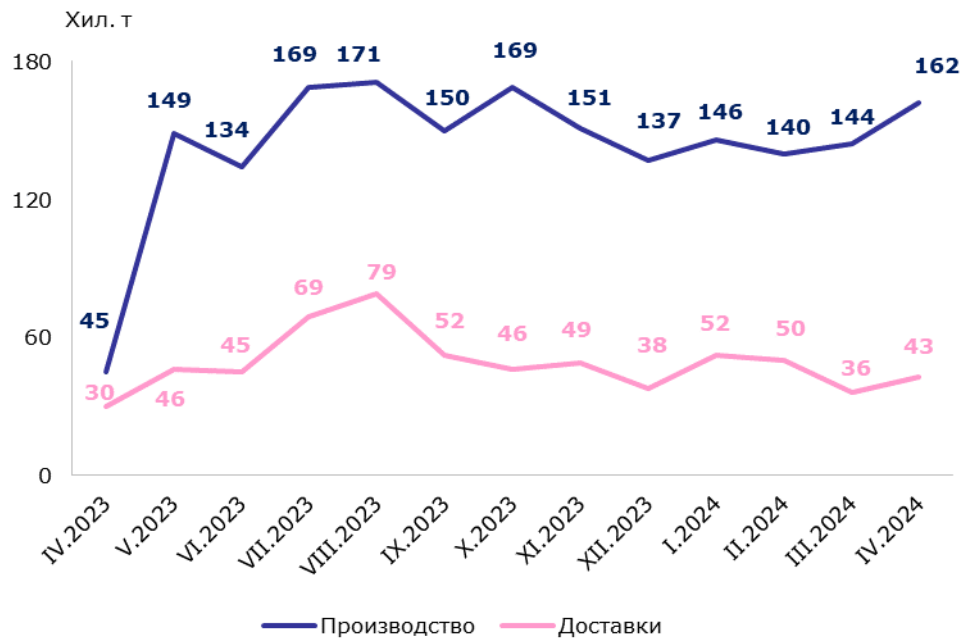


Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси

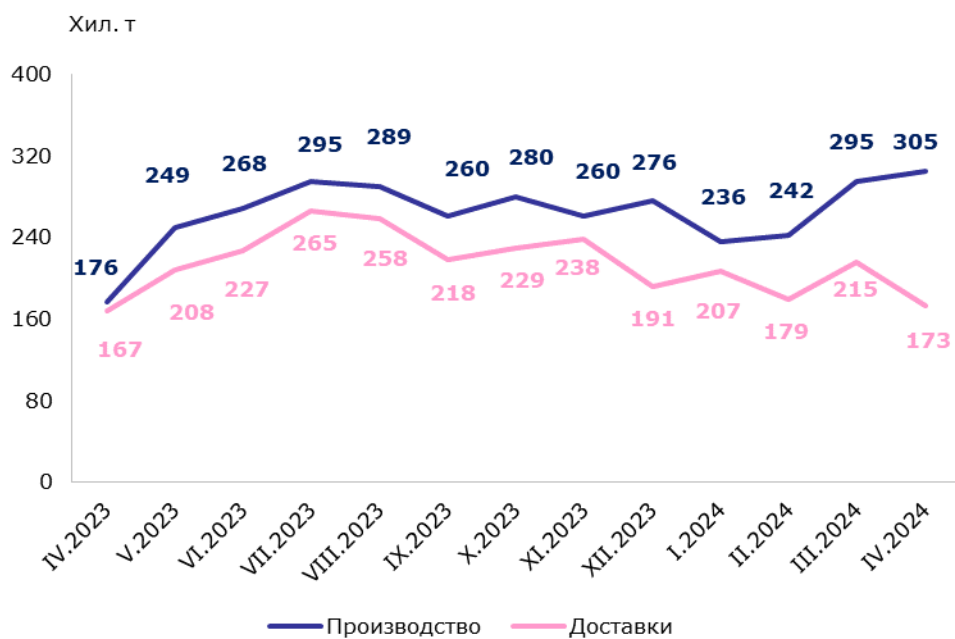


# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2024 ГОДИНА

Фиг. 3. Производство и доставки на автомобилен бензин

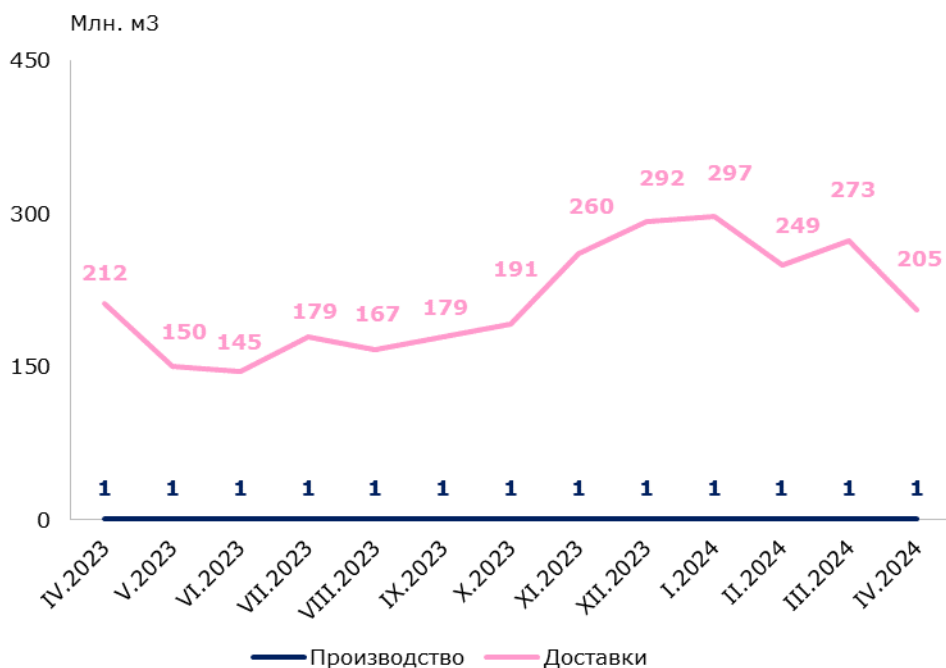


Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво



# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2024 ГОДИНА

Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електрическа енергия

