



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

През октомври 2024 г. спрямо септември 2024 г. производството на енергийни продукти намалява. Най-голямо намаление е регистрирано при пропан-бутановите смеси - с 22.2%. Единствено производството на природен газ е без изменение.

При доставките на енергийни продукти най-голямо нарастване се наблюдава при дизеловото гориво - с 31.9%. Намаление е регистрирано само при твърдите горива - с 11.4%.

### Производство на енергийни продукти

През октомври 2024 г. спрямо септември 2024 г. намалява производството на:

- пропан-бутанови смеси - с 22.2% до 7 хил. тона;
- твърди горива - с 18.2% до 1 177 хил. тона;
- електрическа енергия - с 8.4% до 2 905 ГВтч;
- дизелово гориво - с 3.1% до 254 хил. тона;
- автомобилен бензин - с 0.8% до 123 хил. тона.

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

Спрямо същия месец на 2023 г. нараства производството на електрическа енергия - с 4.2%.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 40.1%;
- автомобилен бензин - с 27.2%;
- дизелово гориво - с 9.3%.

Производството на пропан-бутанови смеси и природен газ остава без изменение.

### Доставки на енергийни продукти

През октомври 2024 г. спрямо септември 2024 г. нарастват доставките на:

- дизелово гориво - с 31.9% до 248 хил. тона;
- природен газ - с 15.3% до 219 млн. куб. метра;
- електрическа енергия - с 11.0% до 2 608 ГВтч;
- автомобилен бензин - с 9.8% до 56 хил. тона;
- пропан-бутанови смеси - с 5.4% до 39 хил. тона.

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

---

Намаляват доставките на твърди горива - с 11.4% до 1 305 хил. тона (виж табл. 2 от приложението).

Спрямо същия месец на 2023 г. нарастват доставките на:

- автомобилен бензин - с 21.7%;
- природен газ - с 14.7%;
- дизелово гориво - с 8.3%;
- електрическа енергия - със 7.7%.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 35.5%;
- пропан-бутанови смеси - с 9.3%.

### 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, ОКТОМВРИ 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.

# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ОКТОМВРИ 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-акумулиращите станции.

# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ОКТОМВРИ 2024 ГОДИНА

## Приложение

Таблица 1

### Производство на енергийни продукти

Енергийни продукти	Мярка	2023			2024										Изменение през октомври 2024 г. (%)	
		X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	На месечна база	На годишна база
Твърди горива	хил. т	1966	1754	2145	1558	989	1156	681	434	555	1465	1223	1439	1177	-18.2	-40.1
Нефтени продукти - общо	хил. т	648	567	567	523	543	622	663	646	638	631	624	573	568	-0.9	-12.3
в това число:																
Пропан-бутанови смеси	хил. т	7	4	3	4	5	8	11	11	12	13	13	9	7	-22.2	0.0
Автомобилен бензин	хил. т	169	151	137	146	140	144	162	146	143	140	143	124	123	-0.8	-27.2
Дизелово гориво	хил. т	280	260	276	236	242	295	305	298	299	299	278	262	254	-3.1	-9.3
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	2787	3111	3772	3723	3186	3306	3194	2563	2463	3500	3373	3170	2905	-8.4	4.2

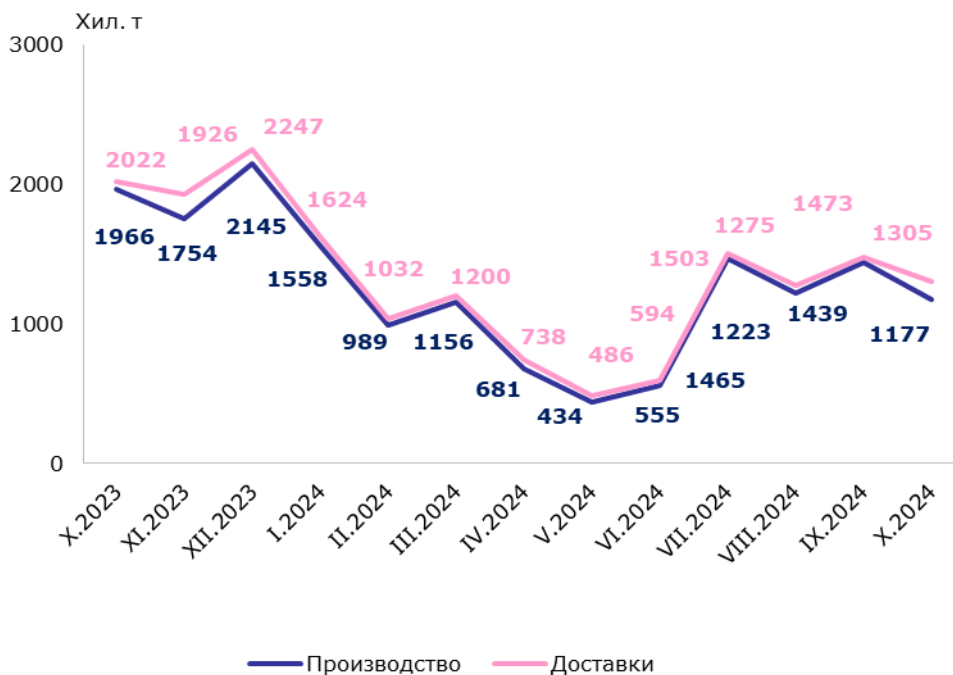
Таблица 2

### Доставки на енергийни продукти

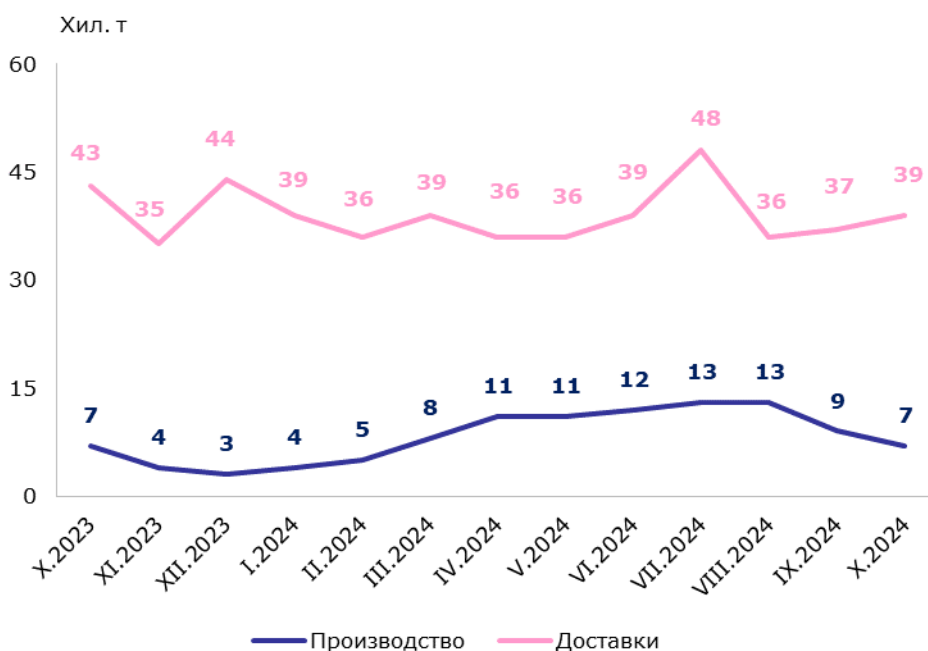
Енергийни продукти	Мярка	2023			2024										Изменение през октомври 2024 г. (%)	
		X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	На месечна база	На годишна база
Твърди горива	хил. т	2022	1926	2247	1624	1032	1200	738	486	594	1503	1275	1473	1305	-11.4	-35.5
Нефтени продукти - общо	хил. т	402	389	332	347	317	368	330	382	383	451	482	372	447	20.2	11.2
в това число:																
Пропан-бутанови смеси	хил. т	43	35	44	39	36	39	36	36	39	48	36	37	39	5.4	-9.3
Автомобилен бензин	хил. т	46	49	38	52	50	36	43	49	58	57	70	51	56	9.8	21.7
Дизелово гориво	хил. т	229	238	191	207	179	215	173	218	204	259	282	188	248	31.9	8.3
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	191	260	292	297	249	273	205	204	183	154	184	190	219	15.3	14.7
Електрическа енергия	ГВтч	2421	2874	3399	3711	2969	2974	2406	2429	2494	2762	2638	2350	2608	11.0	7.7

# ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ОКТОМВРИ 2024 ГОДИНА

**Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива**

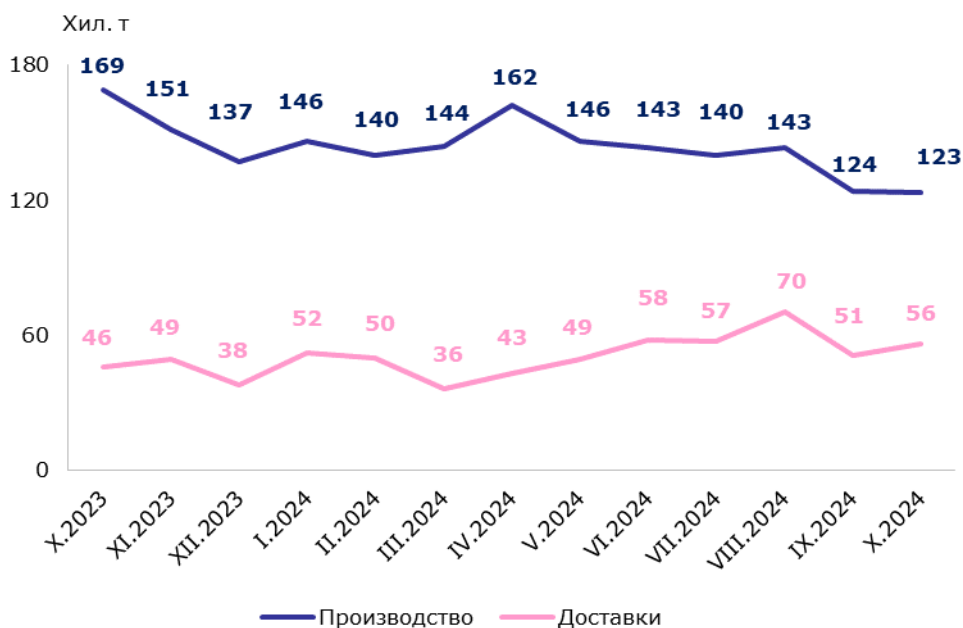


**Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси**

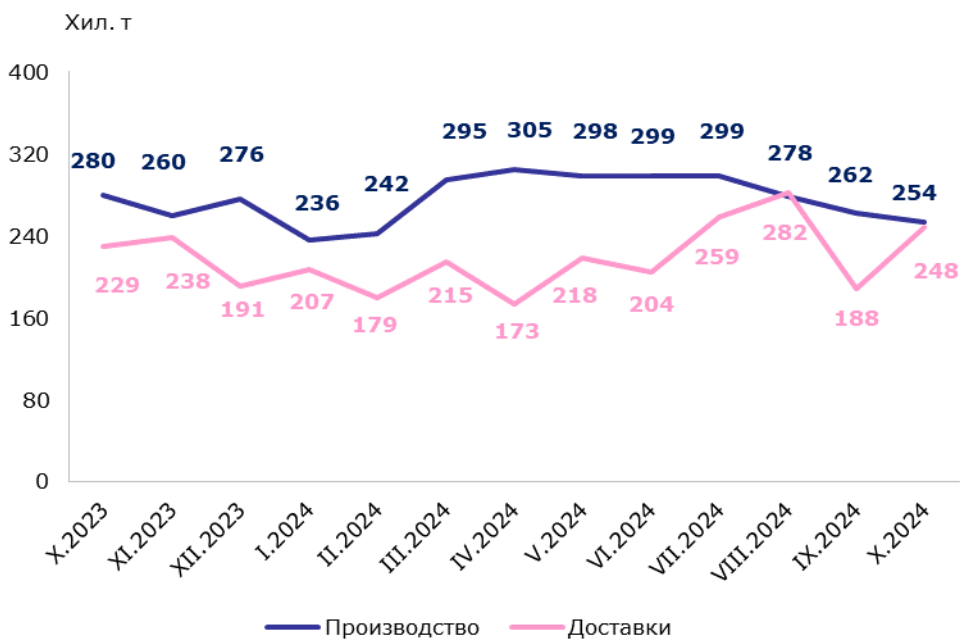


## ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ОКТОМВРИ 2024 ГОДИНА

**Фиг. 3. Производство и доставки на автомобилен бензин**

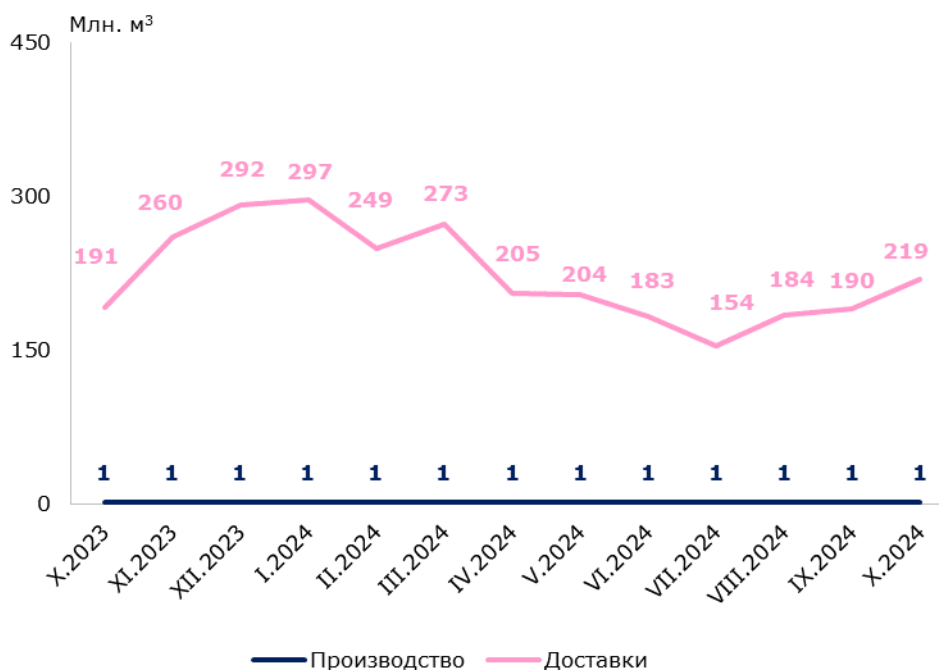


**Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво**



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

**Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ**



**Фиг. 6. Производство и доставки на електрическа енергия**

