



ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, НОЕМВРИ 2024 ГОДИНА

През ноември 2024 г. спрямо октомври 2024 г. при производството на енергийни продукти най-голямо нарастване се наблюдава при твърдите горива - със 73.5%. Най-голямо намаление е регистрирано при автомобилния бензин - с 29.3%.

При доставките на енергийни продукти най-голямо нарастване се наблюдава при твърдите горива - с 60.5%. Най-голямо намаление е регистрирано при пропан-бутановите смеси - с 10.3%.

Производство на енергийни продукти

През ноември 2024 г. спрямо октомври 2024 г. нараства производството на:

- твърди горива - със 73.5% до 2 042 хил. тона;
- електрическа енергия - с 3.5% до 3 008 ГВтч.

Намалява производството на:

- автомобилен бензин - с 29.3% до 87 хил. тона;
- пропан-бутанови смеси - с 14.3% до 6 хил. тона;
- дизелово гориво - с 1.6% до 250 хил. тона.

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

Спрямо същия месец на 2023 г. нараства производството на:

- пропан-бутанови смеси - с 50.0%;
- твърди горива - с 16.4%.

Намалява производството на:

- автомобилен бензин - с 42.4%;
- дизелово гориво - с 3.8%;
- електрическа енергия - с 3.3%.

Производството на природен газ остава без изменение.

Доставки на енергийни продукти

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

- твърди горива - с 60.5% до 2 095 хил. тона;
- природен газ - с 32.4% до 290 млн. куб. метра;
- електрическа енергия - с 24.8% до 3 254 ГВтч;
- автомобилен бензин - с 12.5% до 63 хил. тона.

Намаляват доставките на:

- пропан-бутанови смеси - с 10.3% до 35 хил. тона;
- дизелово гориво - с 2.4% до 242 хил. тона (виж табл. 2 от приложението).

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, НОЕМВРИ 2024 ГОДИНА

Спрямо същия месец на 2023 г. нарастват доставките на:

- автомобилен бензин - с 28.6%;
- електрическа енергия - с 13.2%;
- природен газ - с 11.5%;
- твърди горива - с 8.8%;
- дизелово гориво - с 1.7%.

Доставките на пропан-бутанови смеси остават без изменение.

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 - 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 нефтени продукти се равняват на: постъпления от първични продукти + производство + рециклирани продукти – гориво за дейността

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, НОЕМВРИ 2024 ГОДИНА

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 (brutното производство на електрическа енергия, намалено със собствените нужди на електроцентрализите) и нетния внос (внос - износ) се приспадне разходът на помпено-акумулиращите станции.

**ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ,
НОЕМВРИ 2024 ГОДИНА**

Приложение

Таблица 1

Производство на енергийни продукти

| Енергийни продукти | Мярка | 2023 | | 2024 | | | | | | | | | | | | Изменение през ноември 2024 г. (%) | |
|---------------------------|---------------------|-------------|------------|-------------|-----------|------------|-----------|----------|-----------|------------|-------------|-----------|----------|-----------|------------------------|---|--|
| | | XI | XII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | На месечна база | На годишна база | |
| Твърди горива | хил. т | 1754 | 2145 | 1558 | 989 | 1156 | 681 | 434 | 555 | 1465 | 1223 | 1439 | 1177 | 2042 | 73.5 | 16.4 | |
| Нефтени продукти - общо | хил. т | 567 | 567 | 523 | 543 | 622 | 663 | 646 | 638 | 631 | 624 | 573 | 568 | 501 | -11.8 | -11.6 | |
| в това число: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Пропан-бутанови смеси | хил. т | 4 | 3 | 4 | 5 | 8 | 11 | 11 | 12 | 13 | 13 | 9 | 7 | 6 | -14.3 | 50.0 | |
| Автомобилен бензин | хил. т | 151 | 137 | 146 | 140 | 144 | 162 | 146 | 143 | 140 | 143 | 124 | 123 | 87 | -29.3 | -42.4 | |
| Дизелово гориво | хил. т | 260 | 276 | 236 | 242 | 295 | 305 | 298 | 299 | 299 | 278 | 262 | 254 | 250 | -1.6 | -3.8 | |
| 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 | 3111 | 3772 | 3723 | 3186 | 3306 | 3194 | 2563 | 2463 | 3500 | 3373 | 3170 | 2905 | 3008 | 3.5 | -3.3 | |

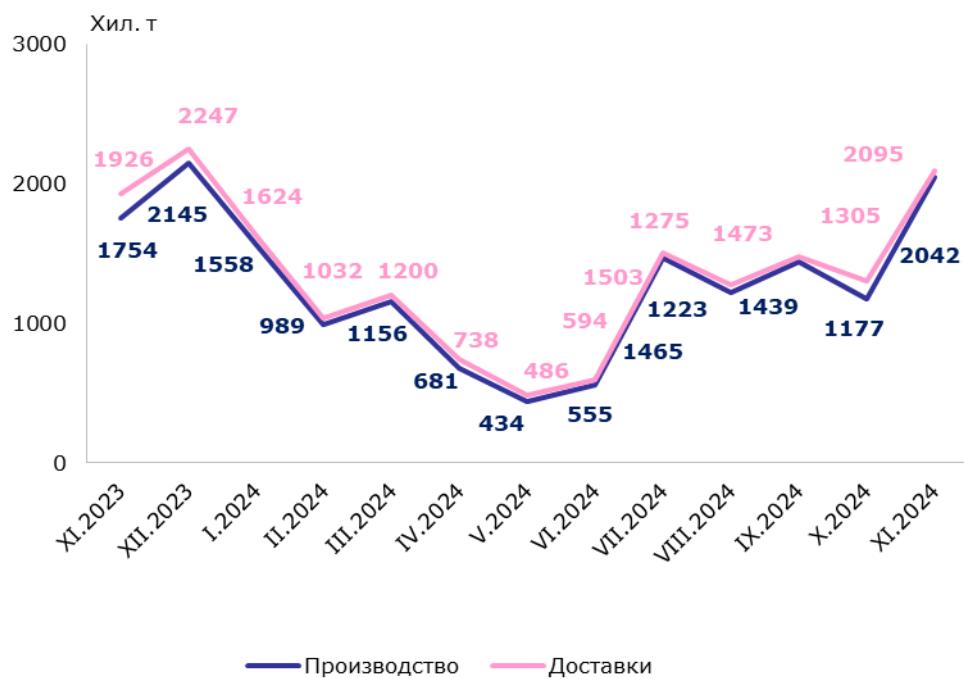
Таблица 2

Доставки на енергийни продукти

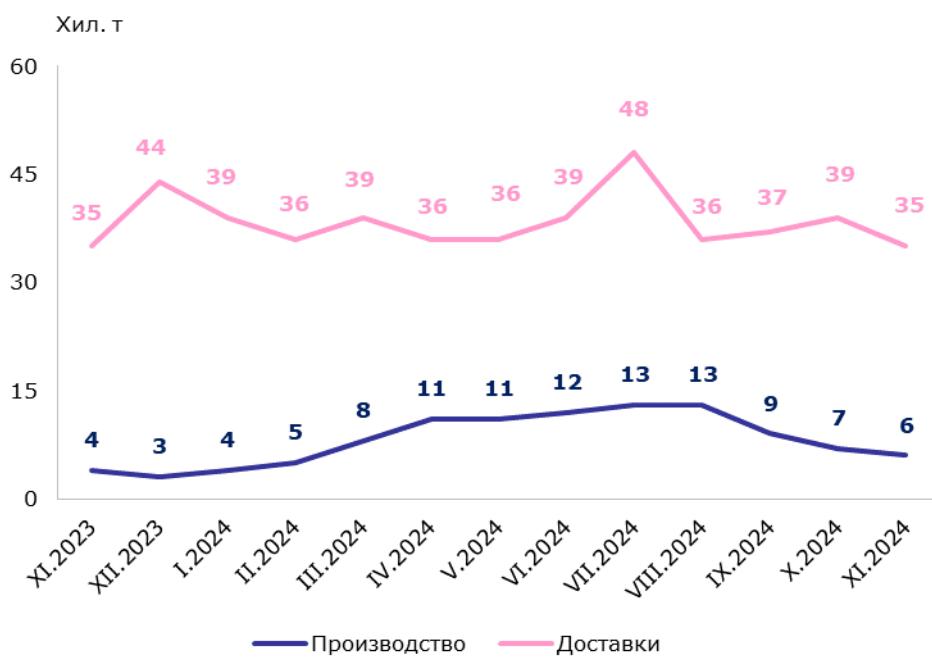
| Енергийни продукти | Мярка | 2023 | | 2024 | | | | | | | | | | | | Изменение през ноември 2024 г. (%) | |
|---------------------------|---------------------|-------------|------------|-------------|-----------|------------|-----------|----------|-----------|------------|-------------|-----------|----------|-----------|------------------------|---|--|
| | | XI | XII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | На месечна база | На годишна база | |
| Твърди горива | хил. т | 1926 | 2247 | 1624 | 1032 | 1200 | 738 | 486 | 594 | 1503 | 1275 | 1473 | 1305 | 2095 | 60.5 | 8.8 | |
| Нефтени продукти - общо | хил. т | 389 | 332 | 347 | 317 | 368 | 330 | 382 | 383 | 451 | 482 | 372 | 447 | 421 | -5.8 | 8.2 | |
| в това число: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Пропан-бутанови смеси | хил. т | 35 | 44 | 39 | 36 | 39 | 36 | 36 | 39 | 48 | 36 | 37 | 39 | 35 | -10.3 | 0.0 | |
| Автомобилен бензин | хил. т | 49 | 38 | 52 | 50 | 36 | 43 | 49 | 58 | 57 | 70 | 51 | 56 | 63 | 12.5 | 28.6 | |
| Дизелово гориво | хил. т | 238 | 191 | 207 | 179 | 215 | 173 | 218 | 204 | 259 | 282 | 188 | 248 | 242 | -2.4 | 1.7 | |
| Природен газ | млн. м ³ | 260 | 292 | 297 | 249 | 273 | 205 | 204 | 183 | 154 | 184 | 190 | 219 | 290 | 32.4 | 11.5 | |
| Електрическа енергия | ГВтч | 2874 | 3399 | 3711 | 2969 | 2974 | 2406 | 2429 | 2494 | 2762 | 2638 | 2350 | 2608 | 3254 | 24.8 | 13.2 | |

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, НОЕМВРИ 2024 ГОДИНА

Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива

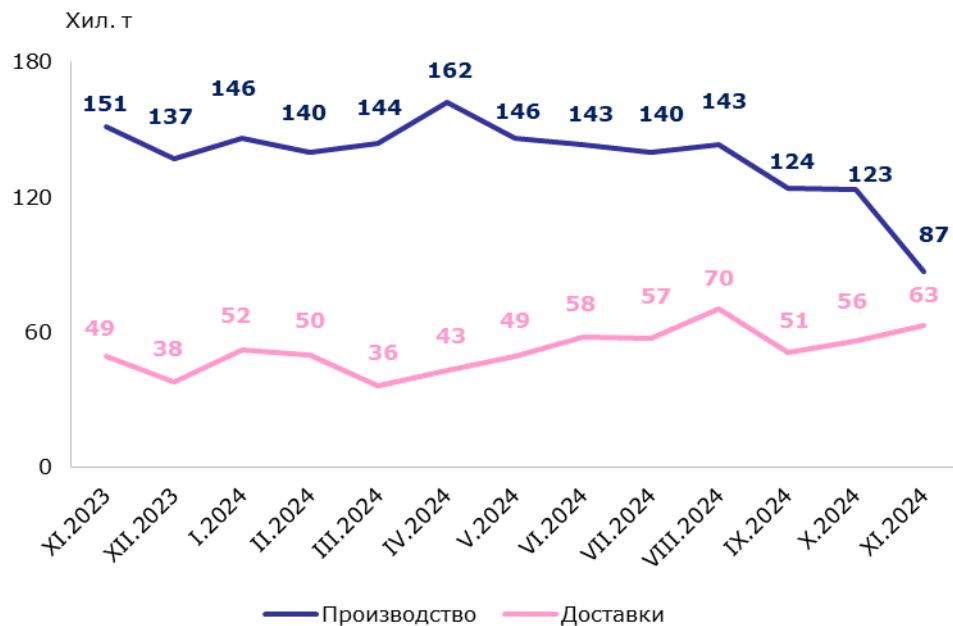


Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси

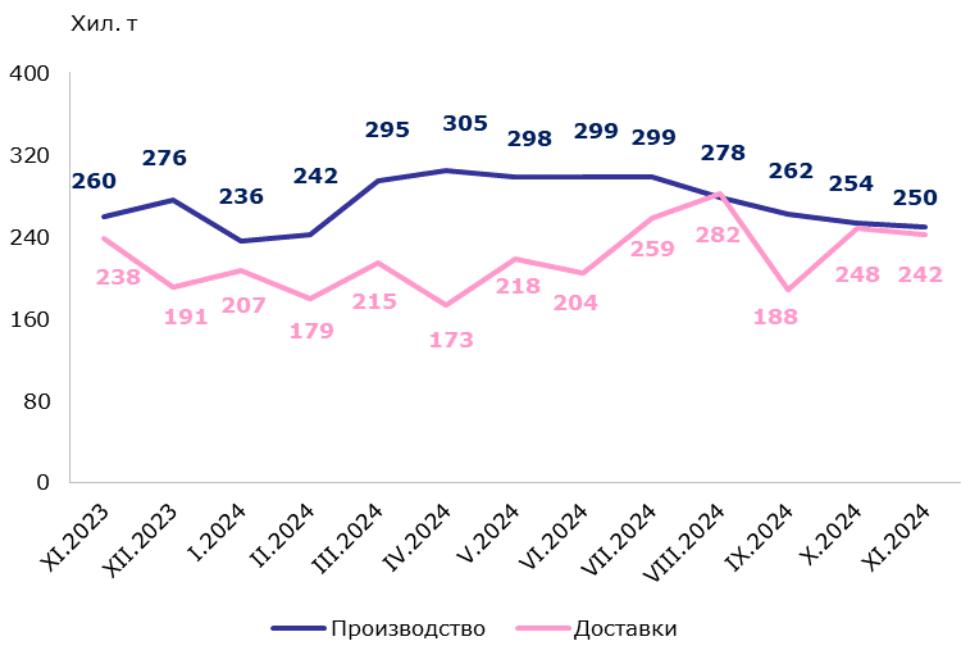


ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, НОЕМВРИ 2024 ГОДИНА

Фиг. 3. Производство и доставки на автомобилен бензин

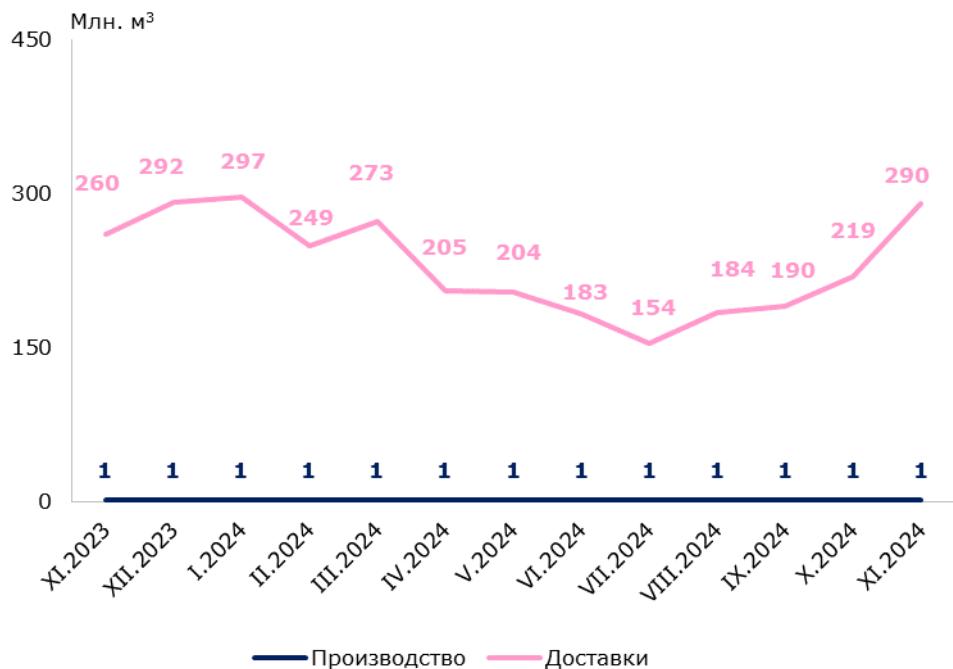


Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво



ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, НОЕМВРИ 2024 ГОДИНА

Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електрическа енергия

