



## ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮНИ 2019 ГОДИНА

### Производство на енергийни продукти<sup>1</sup>

През юни 2019 г. спрямо май 2019 г. нараства производството на:

- дизелово гориво - с 0.7% до 282 хил. т;
- електроенергия - с 0.8% до 3 055 ГВтч.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 38.3% до 1 416 хил. т;
- пропан-бутанови смеси - с 9.1% до 10 хил. т;
- безоловен бензин - с 2.5% до 155 хил. тона.

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

През юни 2019 г. спрямо същия месец на предходната година нараства производството на:

- пропан-бутанови смеси - с 25.0%;
- дизелово гориво - с 22.6%.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 41.7%;
- безоловен бензин - с 9.4%;
- електроенергия - с 13.9%.

### Доставки на енергийни продукти

През юни 2019 г. спрямо май 2019 г. нарастват доставките на пропан-бутанови смеси - с 14.3% до 48 хил. тона.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 37.3% до 1 496 хил. т;
- безоловен бензин - с 2.2% до 44 хил. т;
- природен газ - с 13.7% до 176 млн. м<sup>3</sup>;
- електроенергия - с 1.1% до 2 521 ГВтч.

Доставките на дизелово гориво остават без изменение (табл. 2 от приложението).

През юни 2019 г. спрямо същия месец на предходната година нарастват доставките на:

- пропан-бутанови смеси - с 11.6%;
- безоловен бензин - с 4.8%;
- електроенергия - с 4.2%.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 40.5%;
- дизелово гориво - с 9.5%;
- природен газ - с 5.4%.

<sup>1</sup> За периода ноември 2017 - юли 2018 г. данните за производството на природен газ са конфиденциални.



## 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, изменен с Регламент (ЕС) № 147/2013 на Комисията от 13 февруари 2013 г. на Европейския парламент и на Съвета относно статистиката за енергийния сектор, по отношение на извършването на актуализации на месечната и годишната статистика за енергийния сектор. Целта на изследването е да се осигури информация за производството и доставките за страната на основни енергийни продукти - електроенергия, 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* - количествата, доставени на вътрешния пазар. Равняват се на общото количество доставки до различните потребители - вътрешно потребление на мините, за ТЕЦ за обществено ползване, за коксувачи заводи и брикетни фабрики, за индустрията, черната металургия и други.

*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.

### Природен газ

*Производство* - общото количество сух газ за продажба, произведен в рамките на националните граници, включително офшорното производство. Производството се изчислява след пречистване и извлечане 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.

### **Електроенергия**

*Производство* - отчита се произведената електроенергия от ТЕЦ, АЕЦ, ВЕЦ (ПАВЕЦ) и електроенергията, добита от вятърните генератори и слънчевите панели.

*Доставки* - изчисляват се като сума от произведената нетна електроенергия (брутното производство на електроенергия, намалено със собствените нужди на електроцентралите) и нетния внос (внос - износ).



### Приложение

Таблица 1

#### Производство на енергийни продукти<sup>1</sup>

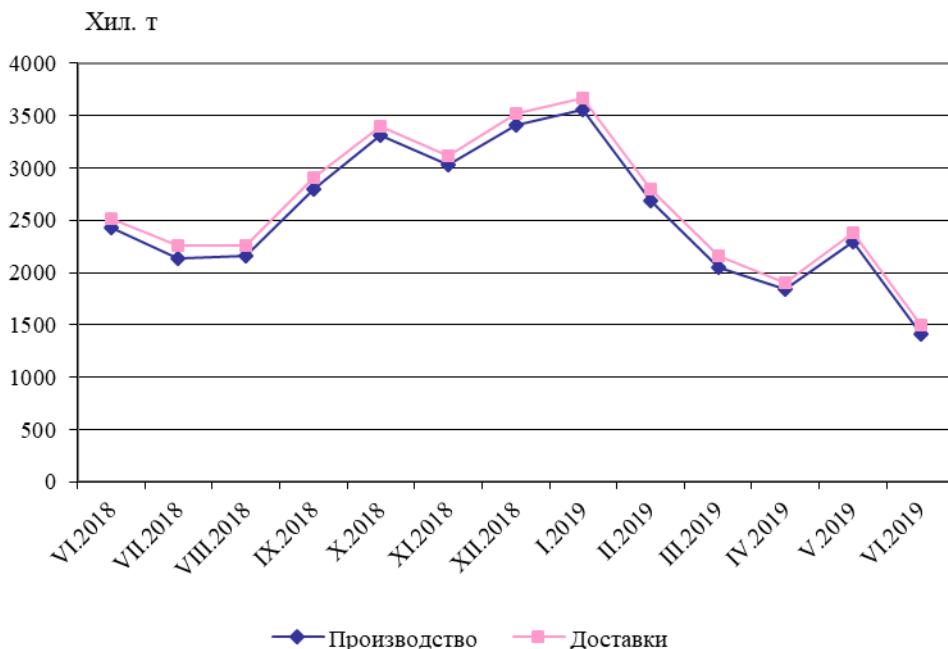
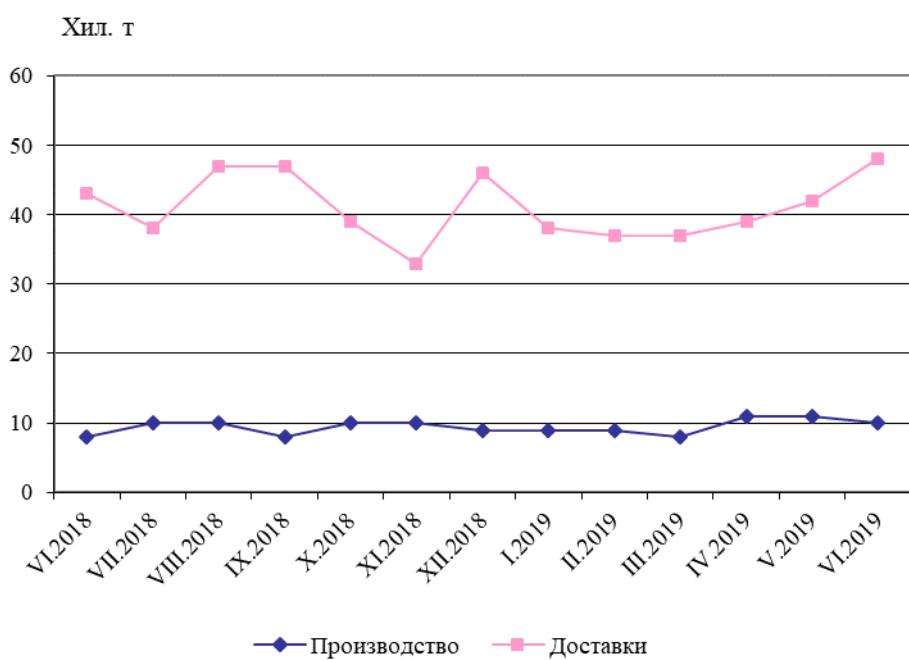
|                         | Мярка               | 2018 |      |      |      |      |      |      | 2019 |      |      |      |      |      |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                         |                     | VI   | VII  | VIII | IX   | X    | XI   | XII  | I    | II   | III  | IV   | V    | VI   |
| Твърди горива           | хил. т              | 2427 | 2140 | 2159 | 2801 | 3310 | 3024 | 3414 | 3560 | 2685 | 2055 | 1842 | 2294 | 1416 |
| Нефтени продукти - общо | хил. т              | 623  | 660  | 614  | 597  | 664  | 615  | 614  | 604  | 548  | 362  | 609  | 625  | 615  |
| в това число:           |                     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Пропан-бутанови смеси   | хил. т              | 8    | 10   | 10   | 8    | 10   | 10   | 9    | 9    | 9    | 8    | 11   | 11   | 10   |
| Безоловен бензин        | хил. т              | 171  | 184  | 160  | 160  | 168  | 157  | 167  | 159  | 143  | 86   | 165  | 159  | 155  |
| Дизелово гориво         | хил. т              | 230  | 252  | 258  | 249  | 294  | 281  | 281  | 285  | 241  | 176  | 268  | 280  | 282  |
| Природен газ            | млн. м <sup>3</sup> | ..   | ..   | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 3    | 2    | 2    | 2    |
| Електроенергия          | ГВтч                | 3550 | 3773 | 3953 | 3590 | 3779 | 4424 | 4735 | 4567 | 4150 | 3966 | 3630 | 3032 | 3055 |

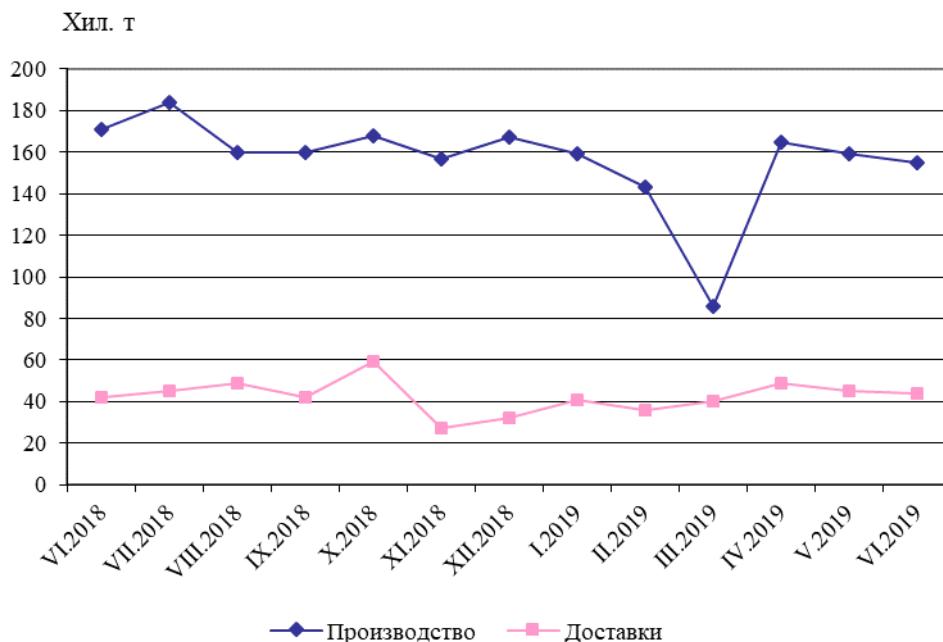
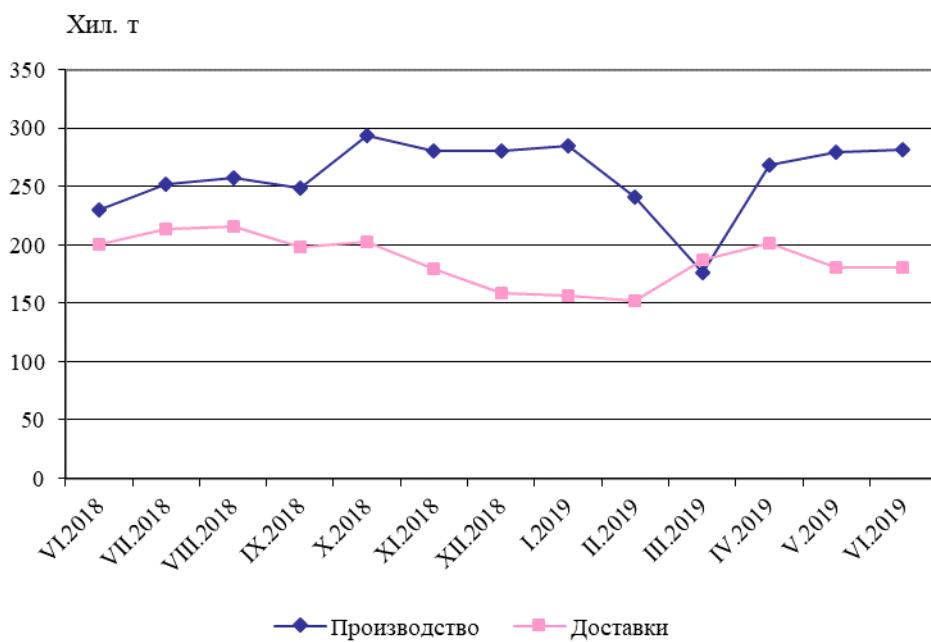
Таблица 2

#### Доставки на енергийни продукти

|                         | Мярка               | 2018 |      |      |      |      |      |      | 2019 |      |      |      |      |      |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                         |                     | VI   | VII  | VIII | IX   | X    | XI   | XII  | I    | II   | III  | IV   | V    | VI   |
| Твърди горива           | хил. т              | 2514 | 2253 | 2260 | 2906 | 3393 | 3113 | 3518 | 3662 | 2792 | 2158 | 1898 | 2385 | 1496 |
| Нефтени продукти - общо | хил. т              | 377  | 406  | 425  | 375  | 387  | 324  | 311  | 299  | 277  | 326  | 367  | 352  | 372  |
| в това число:           |                     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Пропан-бутанови смеси   | хил. т              | 43   | 38   | 47   | 47   | 39   | 33   | 46   | 38   | 37   | 37   | 39   | 42   | 48   |
| Безоловен бензин        | хил. т              | 42   | 45   | 49   | 42   | 59   | 27   | 32   | 41   | 36   | 40   | 49   | 45   | 44   |
| Дизелово гориво         | хил. т              | 200  | 214  | 216  | 198  | 203  | 179  | 159  | 156  | 152  | 187  | 202  | 181  | 181  |
| Природен газ            | млн. м <sup>3</sup> | 186  | 168  | 159  | 185  | 226  | 308  | 403  | 406  | 324  | 290  | 250  | 204  | 176  |
| Електроенергия          | ГВтч                | 2419 | 2532 | 2579 | 2434 | 2674 | 3066 | 3632 | 3787 | 3150 | 3001 | 2748 | 2548 | 2521 |

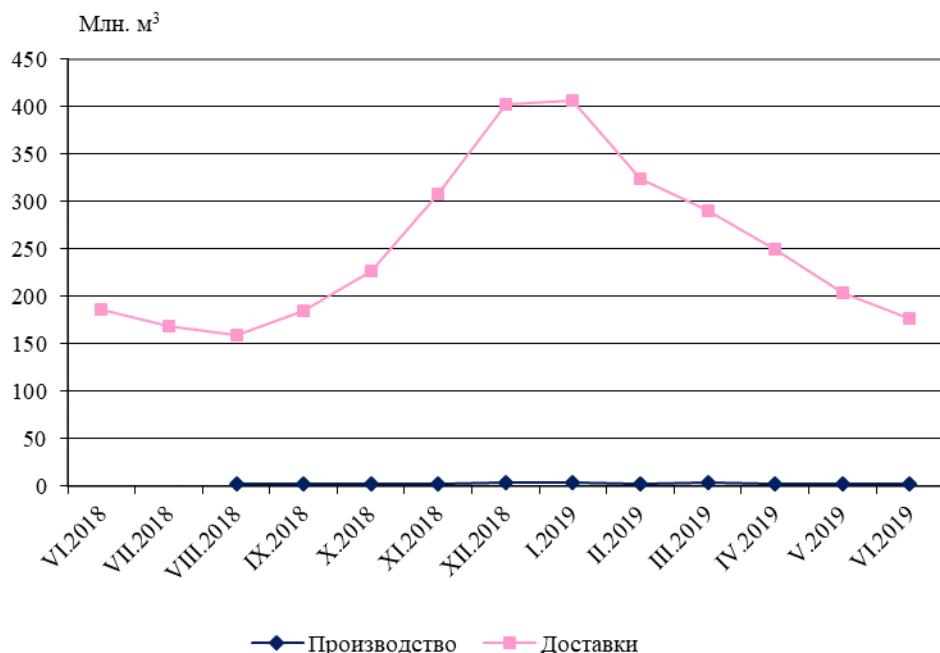
<sup>1</sup> „..“ - конфиденциални данни.

**Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива****Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси**

**Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин****Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво**



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



**Фиг. 6. Производство и доставки на електроенергия**

