



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

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

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

- твърди горива - с 34.9% до 1 910 хил. т;
- пропан-бутанови смеси - с 20.0% до 12 хил. т;
- безоловен бензин - с 3.9% до 161 хил. т;
- електроенергия - с 16.6% до 3 562 ГВтч.

Намалява производството на:

- дизелово гориво - с 4.3% до 270 хил. тона.

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

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

- пропан-бутанови смеси - с 20.0%;
- дизелово гориво - със 7.1%.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 10.7%;
- безоловен бензин - с 12.5%;
- електроенергия - с 5.6%.

### Доставки на енергийни продукти

През юли 2019 г. спрямо юни 2019 г. нарастват доставките на:

- твърди горива - с 34.1% до 2 006 хил. т;
- безоловен бензин - с 18.2% до 52 хил. т;
- дизелово гориво - с 19.3% до 216 хил. т;
- природен газ - с 4.0% до 183 млн. м<sup>3</sup>;
- електроенергия - с 6.2% до 2 677 ГВтч.

Намаляват доставките на:

- пропан-бутанови смеси - с 6.3% до 45 хил. т (табл. 2 от приложението).

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

- пропан-бутанови смеси - с 18.4%;
- безоловен бензин - с 15.6%;
- дизелово гориво - с 0.9%;
- природен газ - с 8.9%;
- електроенергия - с 5.7%.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 11.0%.

<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 коксуващи 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 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.

### **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						
		VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII
Твърди горива	хил. т	2140	2159	2801	3310	3024	3414	3560	2685	2055	1842	2294	1416	1910
Нефтени продукти - общо	хил. т	660	614	597	664	615	614	604	548	362	609	625	615	624
в това число:														
Пропан-бутанови смеси	хил. т	10	10	8	10	10	9	9	9	8	11	11	10	12
Безоловен бензин	хил. т	184	160	160	168	157	167	159	143	86	165	159	155	161
Дизелово гориво	хил. т	252	258	249	294	281	281	285	241	176	268	280	282	270
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	..	2	2	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2
Електроенергия	ГВтч	3773	3953	3590	3779	4424	4735	4567	4150	3966	3630	3032	3055	3562

Таблица 2

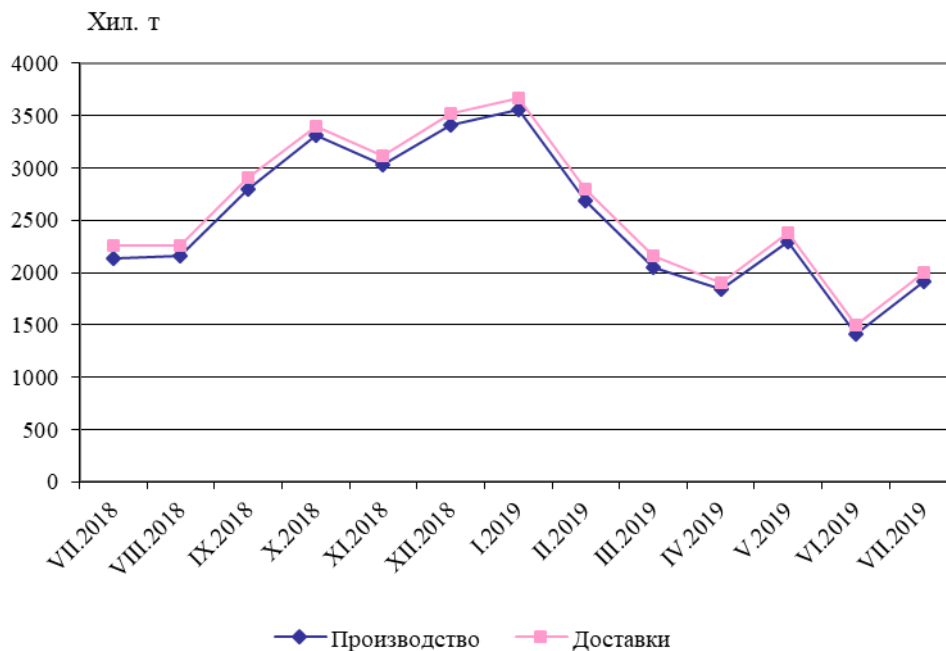
Доставки на енергийни продукти

	Мярка	2018						2019						
		VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII
Твърди горива	хил. т	2253	2260	2906	3393	3113	3518	3662	2792	2158	1898	2385	1496	2006
Нефтени продукти - общо	хил. т	406	425	375	387	324	311	299	277	326	367	352	372	419
в това число:														
Пропан-бутанови смеси	хил. т	38	47	47	39	33	46	38	37	37	39	42	48	45
Безоловен бензин	хил. т	45	49	42	59	27	32	41	36	40	49	45	44	52
Дизелово гориво	хил. т	214	216	198	203	179	159	156	152	187	202	181	181	216
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	168	159	185	226	308	403	406	324	290	250	204	176	183
Електроенергия	ГВтч	2532	2579	2434	2674	3066	3632	3787	3150	3001	2748	2548	2521	2677

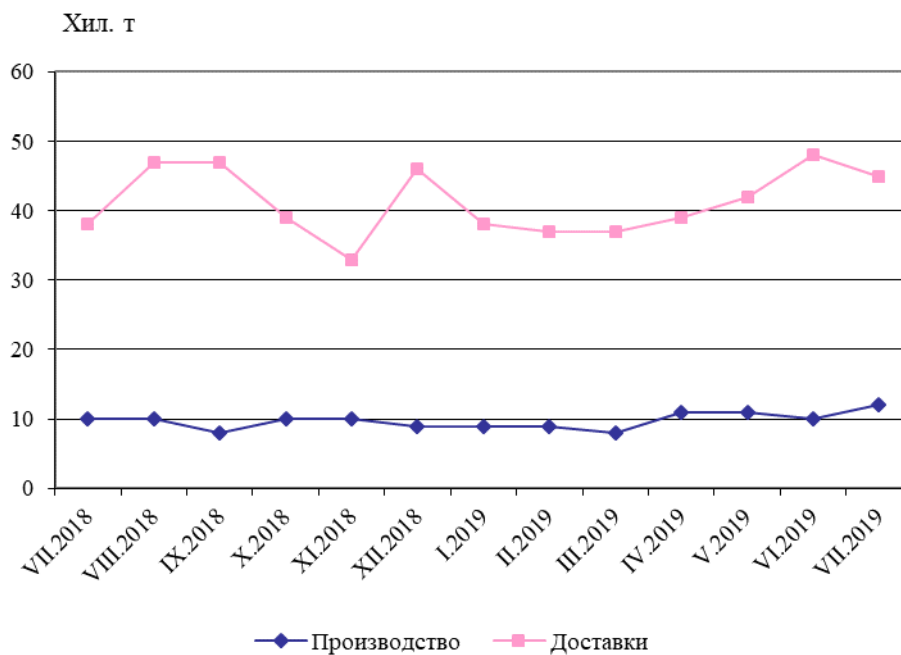
<sup>1</sup> „...“ - конфиденциални данни.



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

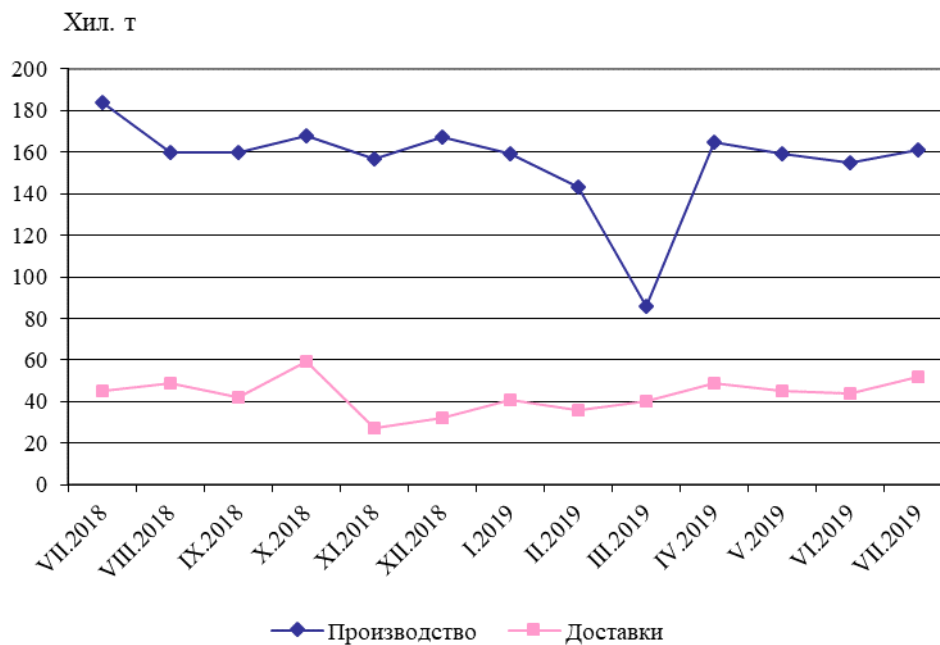


**Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси**

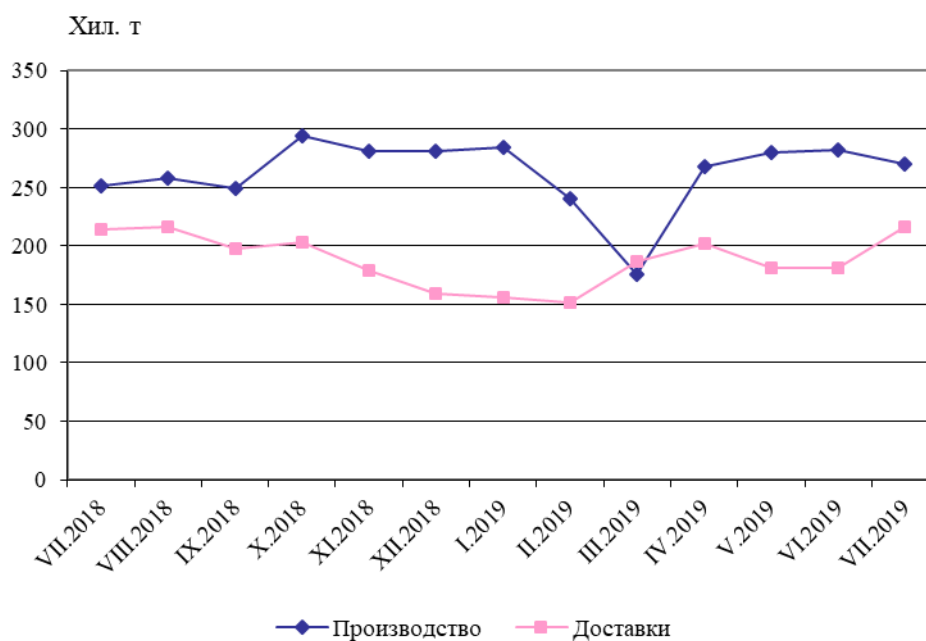




**Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин**

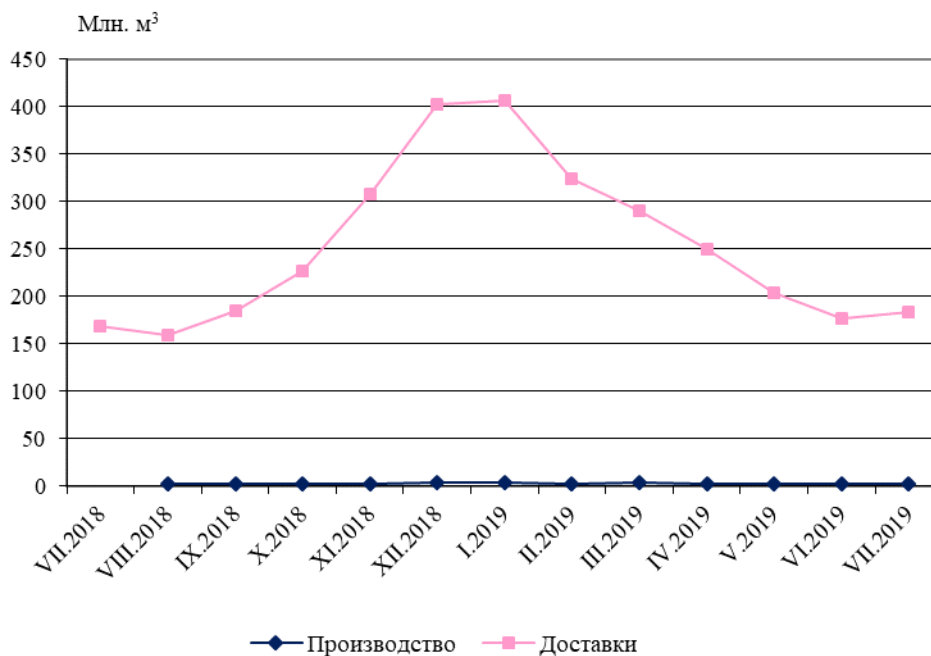


**Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво**





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



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

