

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, МАЙ 2019 ГОДИНА

Производство на енергийни продукти¹

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

- твърди горива - с 24.5% до 2 294 хил. т;
- дизелово гориво - с 4.5% до 280 хил. т.

Намалява производството на:

- безоловен бензин - с 3.6% до 159 хил. т;
- електроенергия - с 16.5% до 3 032 ГВтч.

Производството на пропан-бутанови смеси и природен газ остава без изменение (табл. 1 от приложението).

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

- твърди горива - с 21.3%;
- пропан-бутанови смеси - с 22.2%;
- дизелово гориво - с 38.6%;
- електроенергия - с 1.9%.

В сравнение с май 2018 г., когато се наблюдава намалено производство на безоловен бензин, производството през май 2019 г. достига до обичайните си месечни обеми.

Доставки на енергийни продукти

През май 2019 г. спрямо април 2019 г. нарастват доставките на:

- твърди горива - с 25.3% до 2 379 хил. т;
- пропан-бутанови смеси - със 7.7% до 42 хил. т.

Намаляват доставките на:

- безоловен бензин - с 8.2% до 45 хил. т;
- дизелово гориво - с 10.4% до 181 хил. т;
- природен газ - с 18.4% до 204 млн. м³;
- електроенергия - със 7.3% до 2 548 ГВтч (табл. 2 от приложението).

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

- твърди горива - с 21.3%;
- безоловен бензин - с 50.0%;
- дизелово гориво - с 1.7%;
- електроенергия - със 7.9%.

Намаляват доставките на:

- пропан-бутанови смеси - с 12.5%;
- природен газ - с 1.4%.

¹ 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, 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 продукти¹

	Мярка	2018								2019				
		V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V
Твърди горива	хил. т	1891	2427	2140	2159	2801	3310	3024	3414	3560	2685	2055	1842	2294
Нефтени продукти - общо	хил. т	523	623	660	614	597	664	615	614	604	548	362	609	625
в това число:														
Пропан-бутанови смеси	хил. т	9	8	10	10	8	10	10	9	9	9	8	11	11
Безоловен бензин	хил. т	55	171	184	160	160	168	157	167	159	143	86	165	159
Дизелово гориво	хил. т	202	230	252	258	249	294	281	281	285	241	176	268	280
Природен газ	млн. м ³	2	2	2	2	3	3	2	3	2	2
Електроенергия	ГВтч	2976	3550	3773	3953	3590	3779	4424	4735	4567	4150	3966	3630	3032

Таблица 2

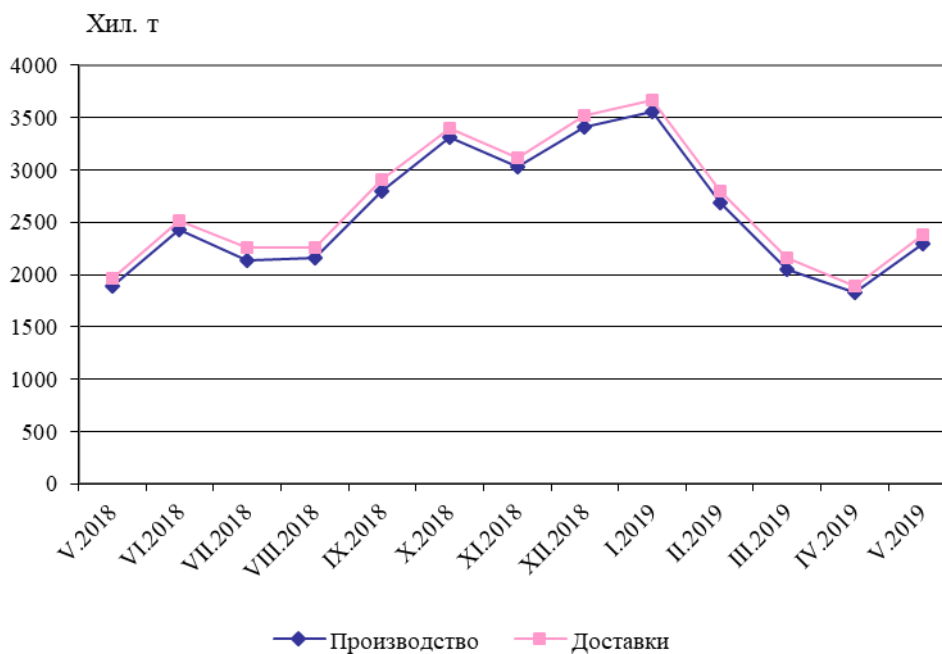
Доставки на енергийни продукти

	Мярка	2018								2019				
		V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V
Твърди горива	хил. т	1961	2514	2253	2260	2906	3393	3113	3518	3662	2792	2158	1898	2379
Нефтени продукти - общо	хил. т	343	377	406	425	375	387	324	311	299	277	326	367	352
в това число:														
Пропан-бутанови смеси	хил. т	48	43	38	47	47	39	33	46	38	37	37	39	42
Безоловен бензин	хил. т	30	42	45	49	42	59	27	32	41	36	40	49	45
Дизелово гориво	хил. т	178	200	214	216	198	203	179	159	156	152	187	202	181
Природен газ	млн. м ³	207	186	168	159	185	226	308	403	406	324	290	250	204
Електроенергия	ГВтч	2361	2419	2532	2579	2434	2674	3066	3632	3787	3150	3001	2748	2548

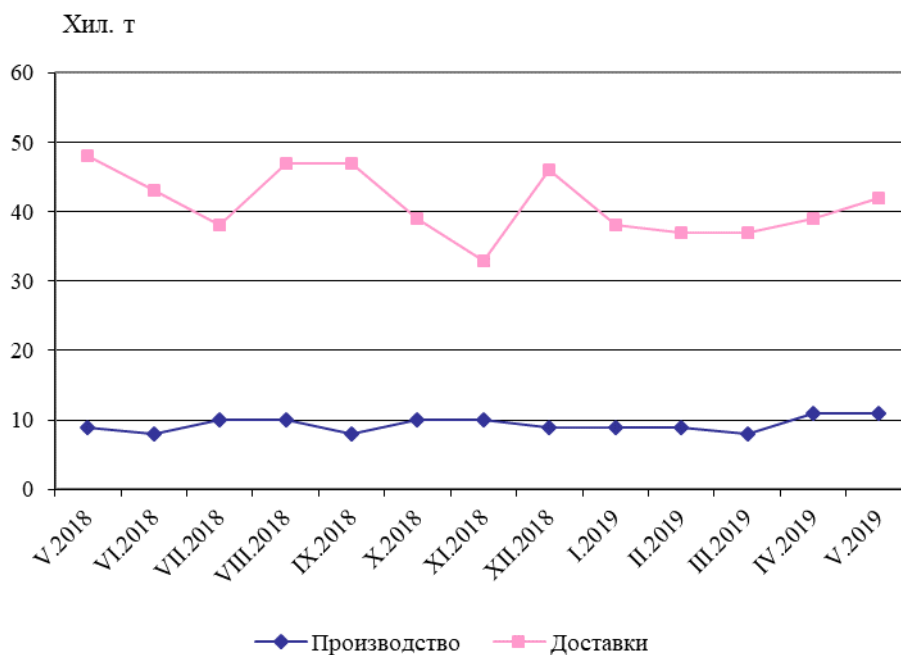
¹ „..“ - конфиденциални данни.



Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива

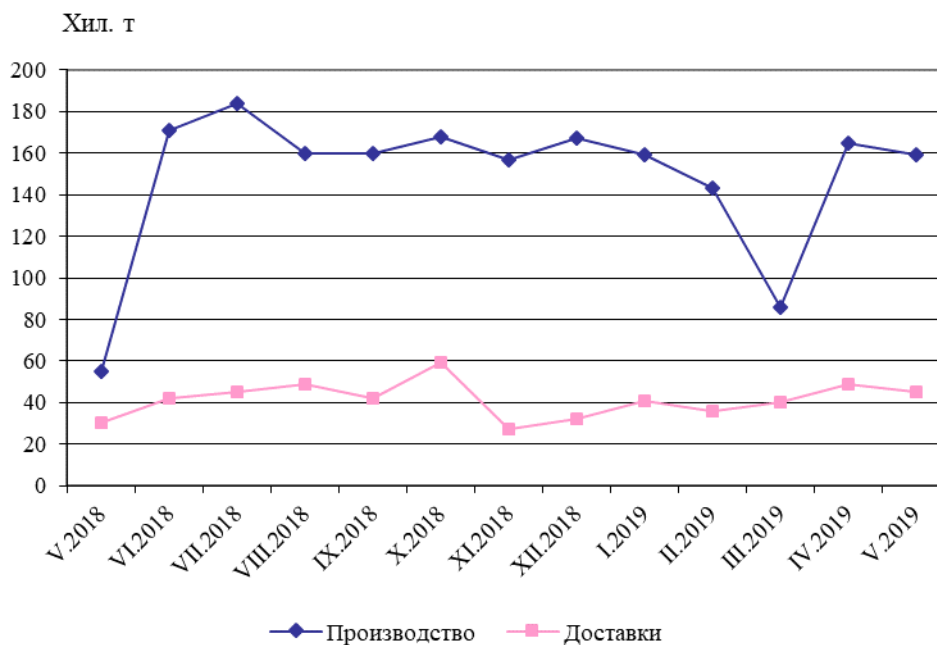


Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси

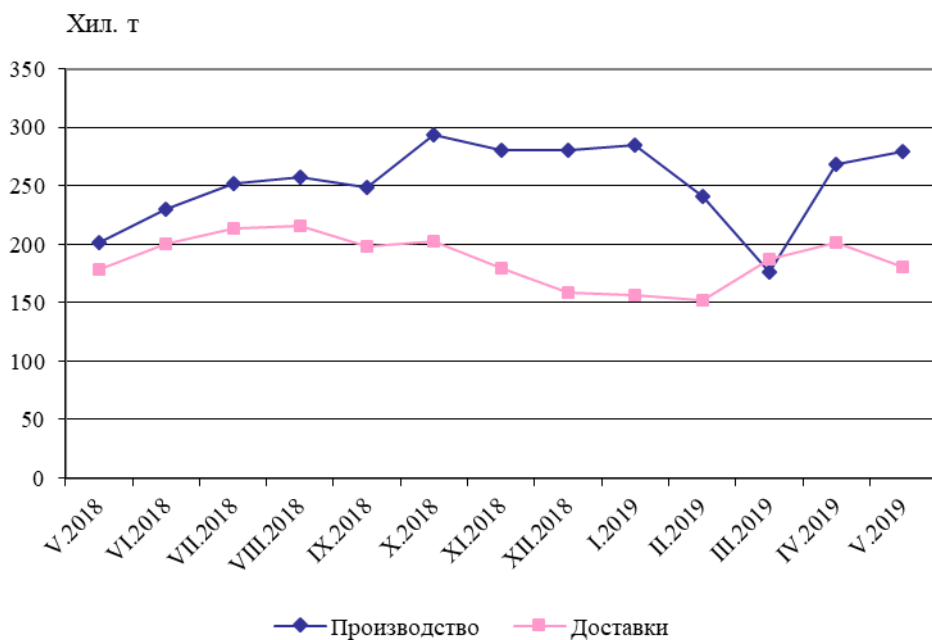




Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин

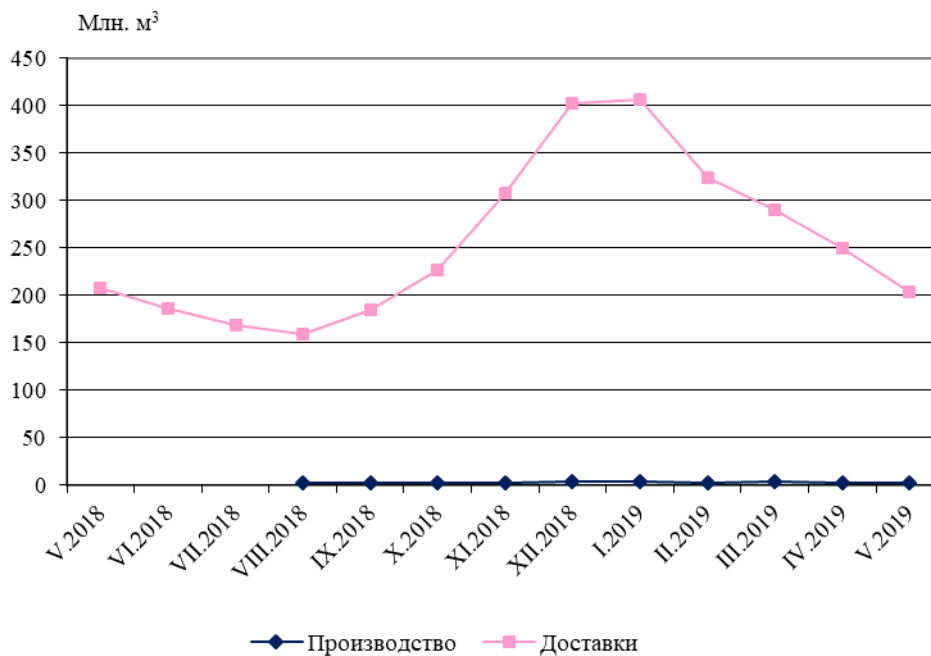


Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво





Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електроенергия

