

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЮНИ 2020 ГОДИНА

Производство на енергийни продукти

През юни 2020 г. спрямо май 2020 г. нараства производството на:

- твърди горива - с 6.7% до 1 309 хил. т;
- безоловен бензин - с 19.0% до 75 хил. т;
- дизелово гориво - с 31.1% до 173 хил. т;
- електроенергия - с 15.1% до 3 149 ГВтч.

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

През юни 2020 г. спрямо същия месец на предходната година нараства производството на:

- природен газ - със 100.0%;
- електроенергия - с 3.1%.

Същевременно намалява производството на:

- твърди горива - със 7.6%;
- пропан-бутанови смеси - с 50.0%;
- безоловен бензин - с 51.6%;
- дизелово гориво - с 38.7%.

Доставки на енергийни продукти

През юни 2020 г. спрямо май 2020 г. нарастват доставките на:

- твърди горива - със 7.8% до 1 386 хил. т;
- пропан-бутанови смеси - с 16.7% до 42 хил. т;
- дизелово гориво - с 19.0% до 194 хил. т.

Намаляват доставките на:

- безоловен бензин - с 4.7% до 41 хил. т;
- природен газ - с 5.4% до 175 млн. м³;
- електроенергия - с 0.3% до 2 337 ГВтч (табл. 2 от приложението).

През юни 2020 г. спрямо същия месец на предходната година нарастват доставките на:

- дизелово гориво - със 7.2%.

Същевременно намаляват доставките на:

- твърди горива - със 7.4%;
- пропан-бутанови смеси - с 12.5%;
- безоловен бензин - с 6.8%;
- природен газ - с 0.6%;
- електроенергия - със 7.3%.

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 - 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.

www.nsi.bg

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

	Мярка	2019						2020						
		VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI
Твърди горива	хил. т	1416	1910	2005	2467	2787	2383	2607	2369	2431	2025	1793	1227	1309
Нефтени продукти - общо	хил. т	615	624	635	606	632	592	568	552	559	521	442	274	343
в това число:														
Пропан-бутанови смеси	хил. т	10	12	11	13	13	12	10	10	10	8	5	5	5
Безоловен бензин	хил. т	155	161	161	152	157	147	147	149	138	128	106	63	75
Дизелово гориво	хил. т	282	270	274	277	305	276	266	259	256	250	224	132	173
Природен газ	млн. м ³	2	2	2	2	2	1	5	6	5	5	4	4	4
Електроенергия	ГВтч	3055	3562	3659	3294	3391	3785	4070	3960	3782	3908	3066	2735	3149

Таблица 2

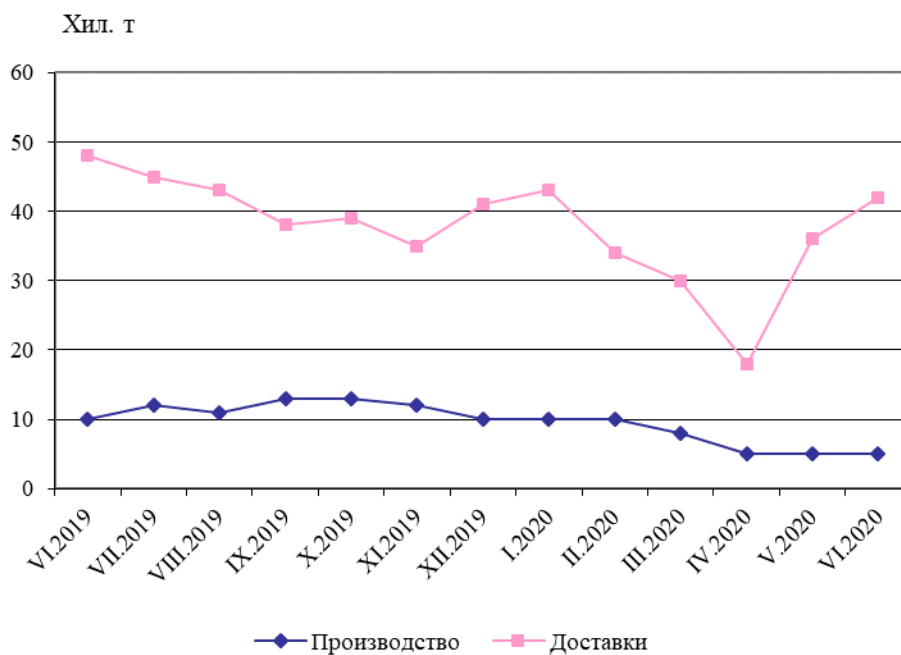
Доставки на енергийни продукти

	Мярка	2019						2020						
		VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI
Твърди горива	хил. т	1496	2006	2084	2501	2855	2440	2660	2428	2495	2090	1852	1286	1386
Нефтени продукти - общо	хил. т	372	419	426	391	372	337	335	327	279	291	224	303	340
в това число:														
Пропан-бутанови смеси	хил. т	48	45	43	38	39	35	41	43	34	30	18	36	42
Безоловен бензин	хил. т	44	52	51	47	36	40	33	40	28	28	23	43	41
Дизелово гориво	хил. т	181	216	212	209	209	178	187	179	150	166	115	163	194
Природен газ	млн. м ³	176	183	151	160	183	259	334	360	316	302	232	185	175
Електроенергия	ГВтч	2521	2677	2671	2499	2650	2856	3377	3679	3196	3073	2578	2344	2337

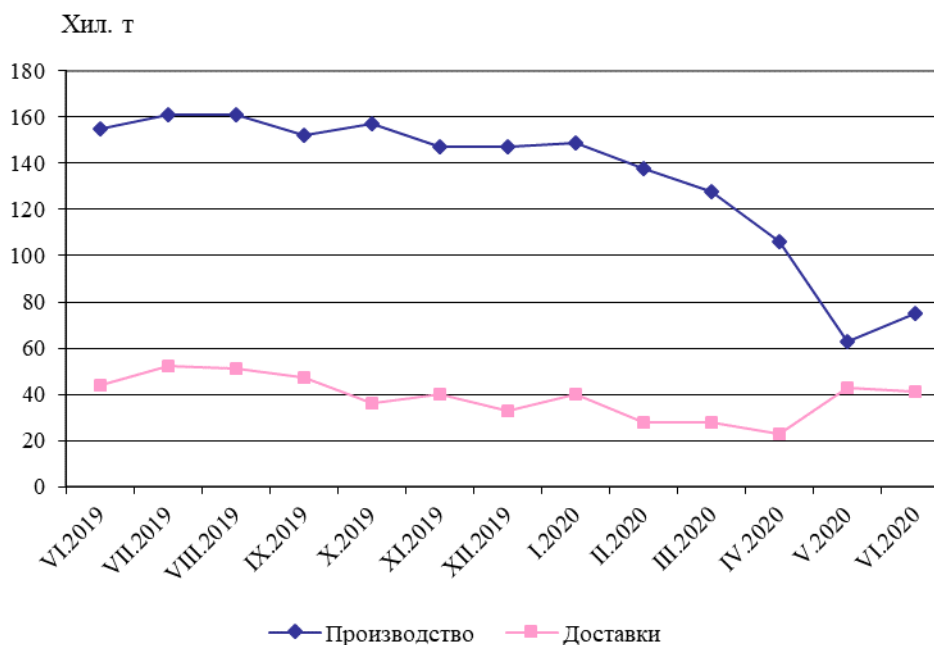
Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива



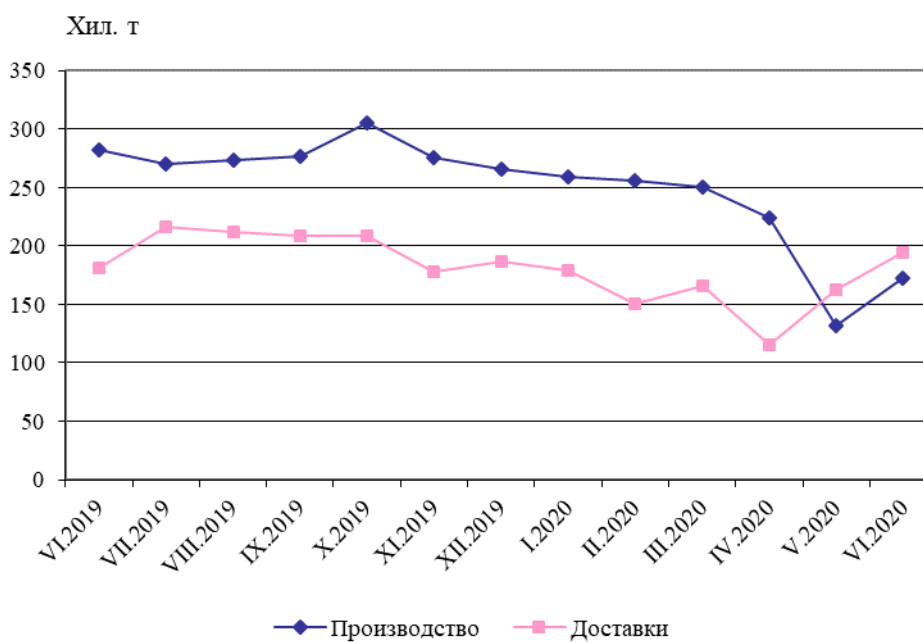
Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутанови смеси



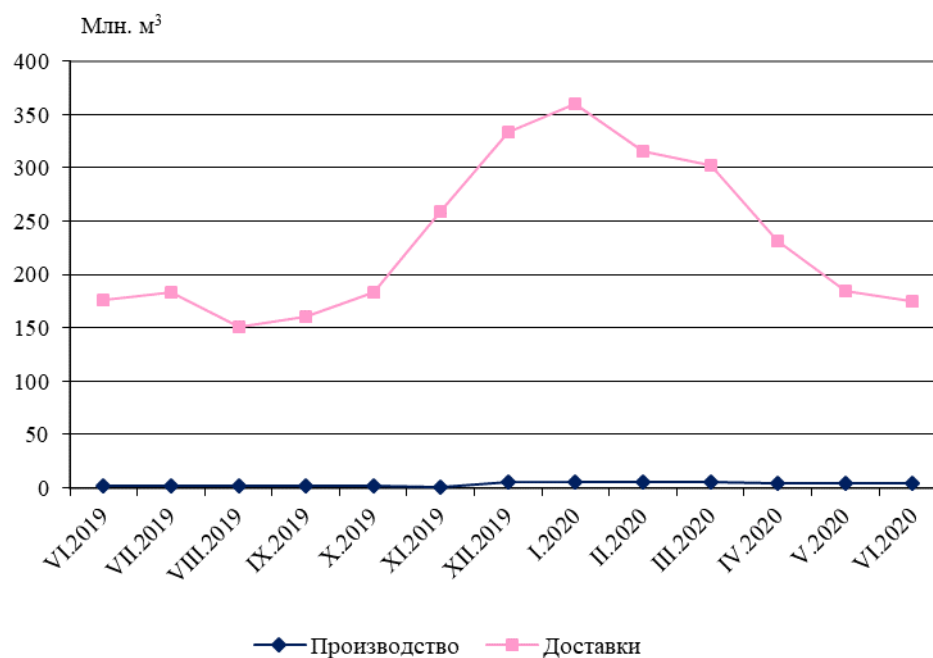
Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин



Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво



Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електроенергия

