



## ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АВГУСТ 2014 ГОДИНА<sup>1,2</sup>

### Производство на енергийни продукти

През август 2014 г. спрямо юли 2014 г. нараства производството на:

- безоловен бензин - с 4.1% до 153 хил. т;
- дизелово гориво - със 7.5% до 187 хил. т.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 14.7% до 1 856 хил. т;
- природен газ - със 7.7% до 12 млн. м<sup>3</sup>;
- електроенергия - с 5.5% до 3 688 ГВтч.

Производството на пропан-бутан остава без изменение (табл. 1 от приложението).

През август 2014 г. спрямо август 2013 г. се увеличава производството на:

- пропан-бутан - с 25.0%.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 37.9%;
- безоловен бензин - с 6.7%;
- дизелово гориво - с 8.3%;
- природен газ - с 42.9%;
- електроенергия - с 6.5%.

### Доставки на енергийни продукти

През август 2014 г. спрямо юли 2014 г. се увеличават доставките на:

- пропан-бутан - с 5.3% до 40 хил. т;
- безоловен бензин - с 11.5% до 58 хил. т;
- дизелово гориво - с 0.6% до 170 хил. т;
- природен газ - с 4.7% до 155 млн. м<sup>3</sup>.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 13.3% до 2 022 хил. т;
- електроенергия - с 0.5% до 2 539 ГВтч (табл. 2 от приложението).

<sup>1</sup> Изследването на енергийните продукти се провежда месечно в съответствие с изискванията на Регламент № 1099/2008 на Европейския парламент и на Съвета относно енергийната статистика, 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, вносителите и износителите на енергийни продукти. Основните наблюдавани показатели са производството и доставката на енергийни продукти.

<sup>2</sup> Динамични редове за производството и доставките на енергийните продукти могат да се намерят на интернет страницата на НСИ - [www.nsi.bg](http://www.nsi.bg), раздел „Енергетика”/Данни.



През август 2014 г. спрямо август 2013 г. нарастват доставките на:

- пропан-бутан - със 17.6%;
- безоловен бензин - с 52.6%;
- природен газ - с 11.5%.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 36.1%;
- дизелово гориво - с 0.6%;
- електроенергия - с 1.6%.

### **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.

### **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 + възстановени 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 и офшорното производство. Производството се изчислява след пречистване и извличане на газокондензатите и сярата.

*Доставки* - цялото количество газ, разпределено в страната, включително собственото потребление и загубите. Изчисляват се като: *Производство + Внос – Износ – Изменение на запасите*.

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).

Таблица 1

Производство на енергийни продукти

	Мярка	2013					2014							
		VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Твърди горива	хил. т	2989	2717	4080	3326	3841	3664	2850	2176	2473	2700	1641	2175	1856
Нефтени продукти - общо	хил. т	621	567	583	506	458	482	427	33	573	604	549	590	601
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	8	7	9	7	7	7	7	0	9	9	8	10	10
Безоловен бензин	хил. т	164	150	161	136	130	137	120	3	136	147	137	147	153
Дизелово гориво	хил. т	204	177	196	161	132	133	123	14	211	213	159	174	187
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	21	23	25	25	24	22	18	20	20	20	16	13	12
Електроенергия	ГВтч	3946	3599	3857	4138	4686	4690	3950	3699	3583	3422	3486	3902	3688

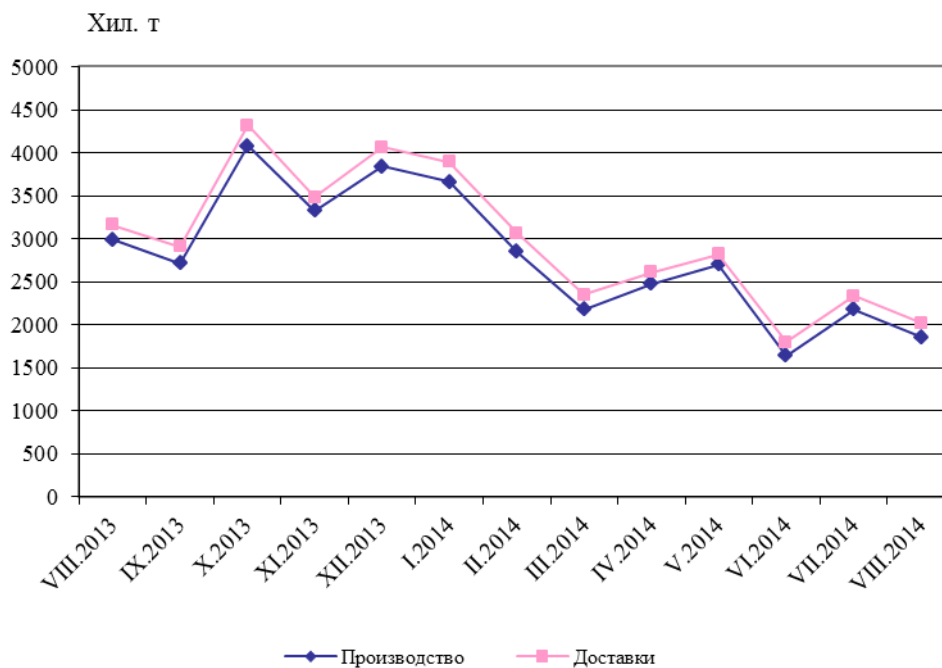
Таблица 2

Доставки на енергийни продукти

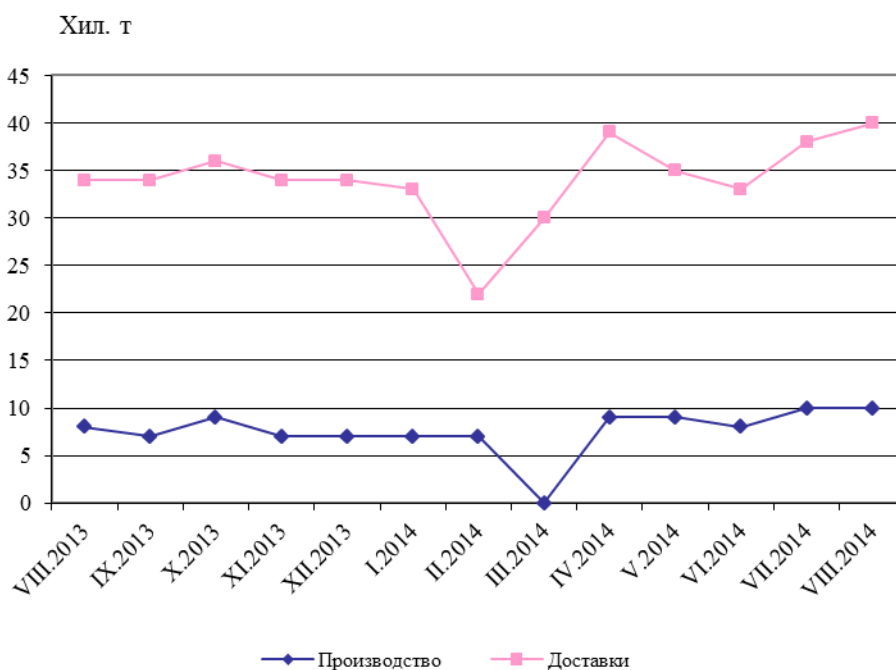
	Мярка	2013					2014							
		VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Твърди горива	хил. т	3164	2908	4318	3485	4062	3889	3065	2352	2608	2816	1801	2331	2022
Нефтени продукти - общо	хил. т	330	305	278	292	250	223	249	234	273	306	301	351	359
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	34	34	36	34	34	33	22	30	39	35	33	38	40
Безоловен бензин	хил. т	38	48	42	28	27	29	32	29	51	44	42	52	58
Дизелово гориво	хил. т	171	150	142	169	143	108	141	120	111	158	140	169	170
Природен газ	млн. м <sup>3</sup>	139	163	182	259	355	354	295	279	236	206	157	148	155
Електроенергия	ГВтч	2581	2395	2697	2869	3502	3461	3007	2921	2641	2487	2415	2551	2539



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

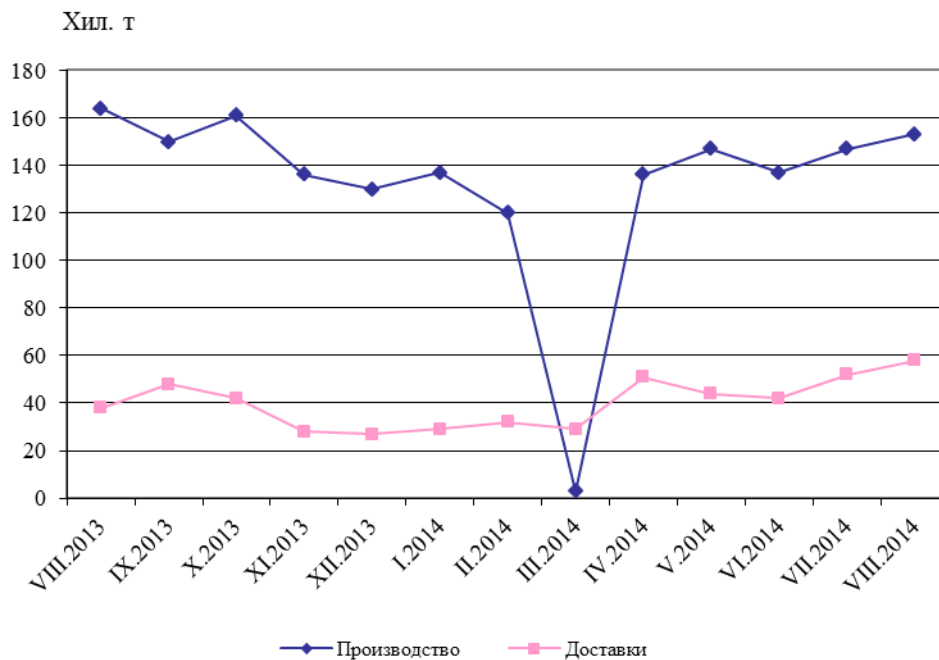


**Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутан**

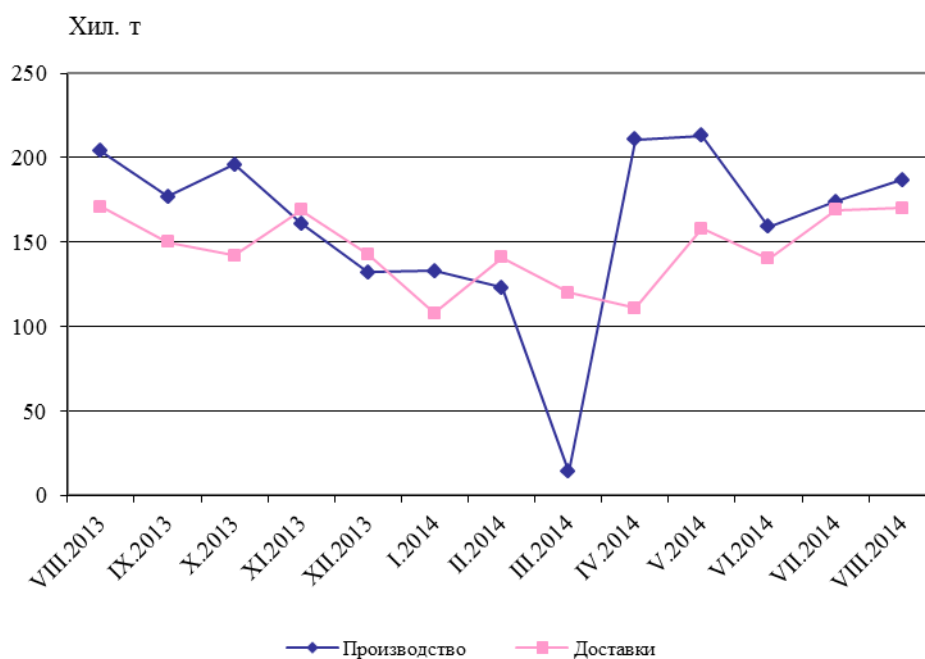




**Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин**

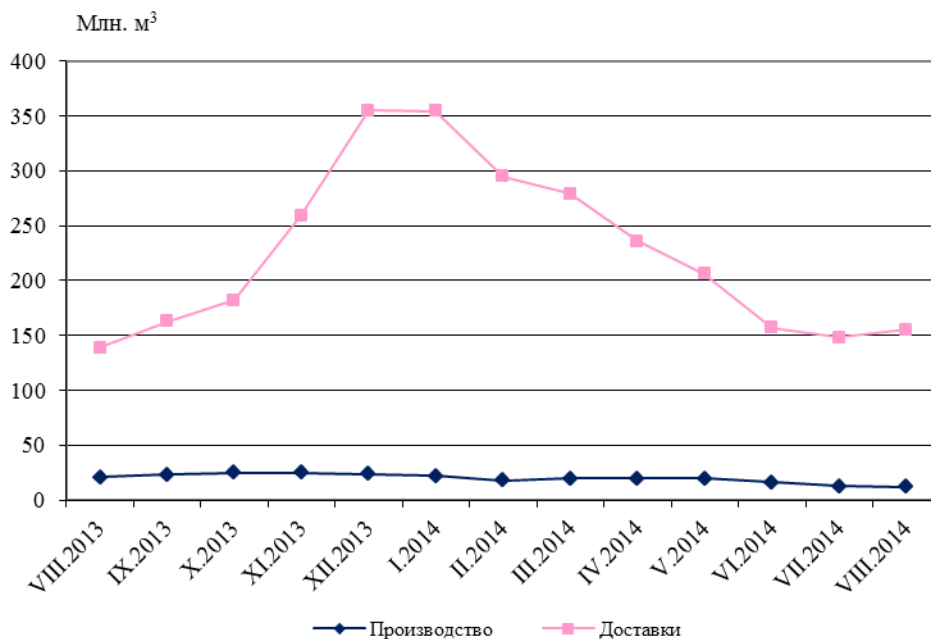


**Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво**





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



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

