



ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, АПРИЛ 2014 ГОДИНА^{1,2}

Производство на енергийни продукти

През април 2014 г. спрямо март 2014 г. нараства производството на:

- твърди горива - с 13.6% до 2 473 хил. т.

Намалява производството на:

- електроенергия - с 3.1% до 3 583 ГВтч.

Възстановява се производството на нефтени продукти след проведения планов ремонт през март 2014 г., достигайки както следва:

- пропан-бутан - 9 хил. т;
- безоловен бензин - 136 хил. т;
- дизелово гориво - 211 хил. т.

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

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

- твърди горива - с 64.8%;
- пропан-бутан - с 28.6%;
- дизелово гориво - с 8.2%;
- електроенергия - с 16.1%.

Намалява производството на:

- безоловен бензин - с 13.4%;
- природен газ - с 16.7%.

Доставки на енергийни продукти

През април 2014 г. спрямо март 2014 г. нарастват доставките на:

- твърди горива - с 10.9% до 2 608 хил. т;
- пропан-бутан - с 30.0% до 39 хил. т;
- безоловен бензин - със 72.4% до 50 хил. т.

Намаляват доставките на:

- дизелово гориво - с 9.2% до 109 хил. т;
- природен газ - с 15.4% до 236 млн. куб. м;
- електроенергия - с 9.6% до 2 641 ГВтч (табл. 2 от приложението).

¹ 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 производителите, вносителите и износителите на енергийни продукти. Основните наблюдавани показатели са производството и доставката на енергийни продукти.

² Динамични редове за производството и доставките на енергийните продукти могат да се намерят на интернет страницата на НСИ - www.nsi.bg, раздел „Енергетика“/Данни.



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

- твърди горива - с 64.3%;
- пропан-бутан - с 34.5%;
- безоловен бензин - със 127.3%;
- природен газ - с 0.4%.

Намаляват доставките на:

- дизелово гориво - с 26.8%;
- електроенергия - с 2.2%.



Методологични бележки

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 - доставката на вътрешния пазар на крайни нефтени продукти, получени 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).

Приложение

Таблица 1

Производство на енергийни продукти

	Мярка	2013									2014			
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV
Твърди горива	хил. т	1501	967	1878	1926	2989	2717	4080	3326	3841	3664	2850	2176	2473
Нефтени продукти - общо	хил. т	577	595	584	622	621	567	583	506	458	482	427	33	573
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	7	9	8	9	8	7	9	7	7	7	7	0	9
Безоловен бензин	хил. т	157	160	159	165	164	150	161	136	130	137	120	3	136
Дизелово гориво	хил. т	195	194	186	203	204	177	196	161	132	133	123	14	211
Природен газ	млн. м ³	24	23	20	20	21	23	25	25	24	22	18	20	20
Електроенергия	ГВтч	3087	2611	2757	3280	3946	3599	3857	4138	4686	4690	3950	3699	3583

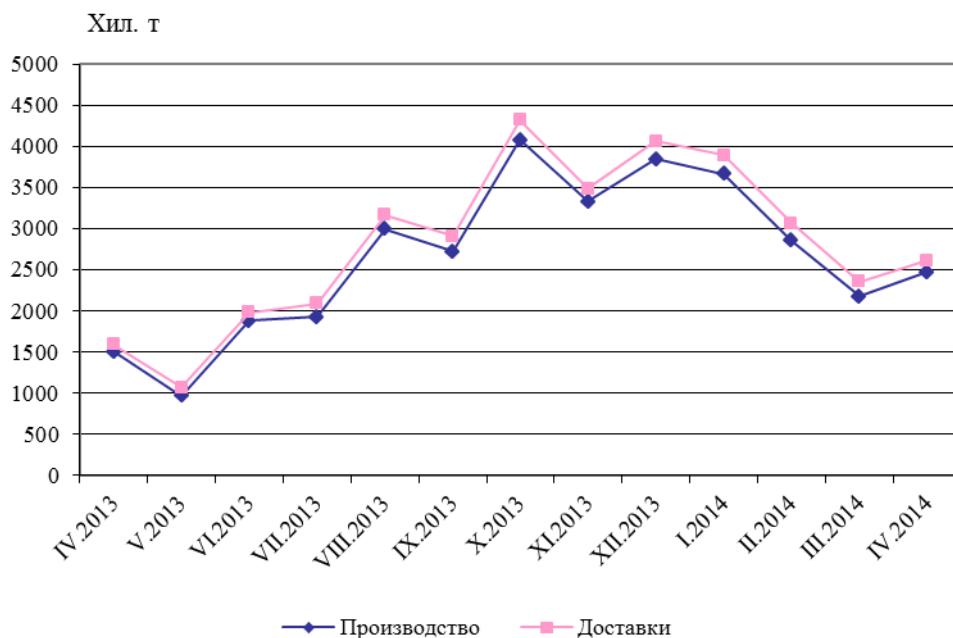
Таблица 2

Доставки на енергийни продукти

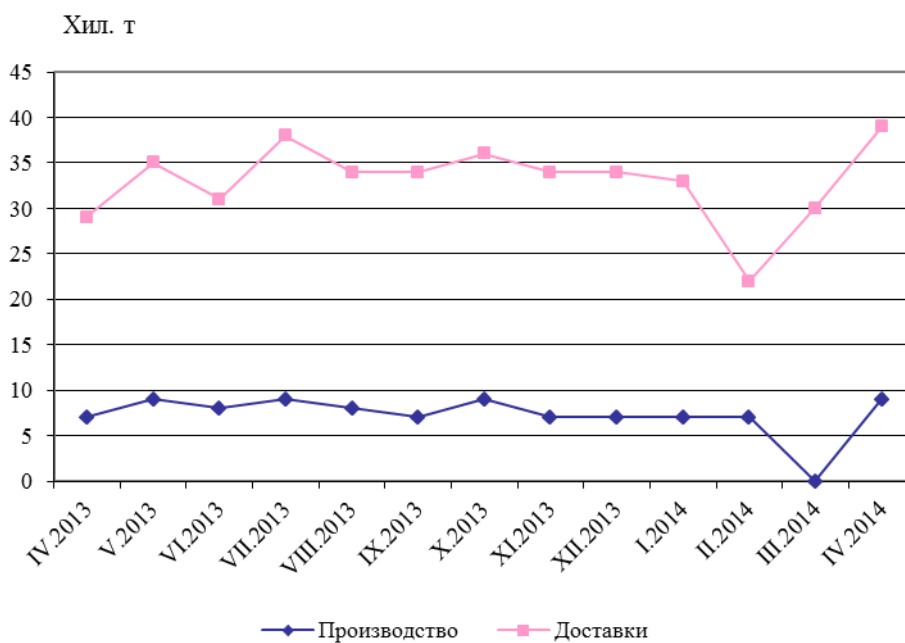
	Мярка	2013									2014			
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV
Твърди горива	хил. т	1587	1062	1977	2084	3164	2908	4318	3485	4062	3889	3065	2352	2608
Нефтени продукти - общо	хил. т	271	309	283	303	330	305	278	292	250	223	249	234	270
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	29	35	31	38	34	34	36	34	34	33	22	30	39
Безоловен бензин	хил. т	22	49	27	21	38	48	42	28	27	29	32	29	50
Дизелово гориво	хил. т	149	144	133	154	171	150	142	169	143	108	141	120	109
Природен газ	млн. м ³	235	195	177	152	139	163	182	259	355	354	295	279	236
Електроенергия	ГВтч	2701	2306	2358	2513	2581	2395	2697	2869	3502	3461	3007	2921	2641



Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива

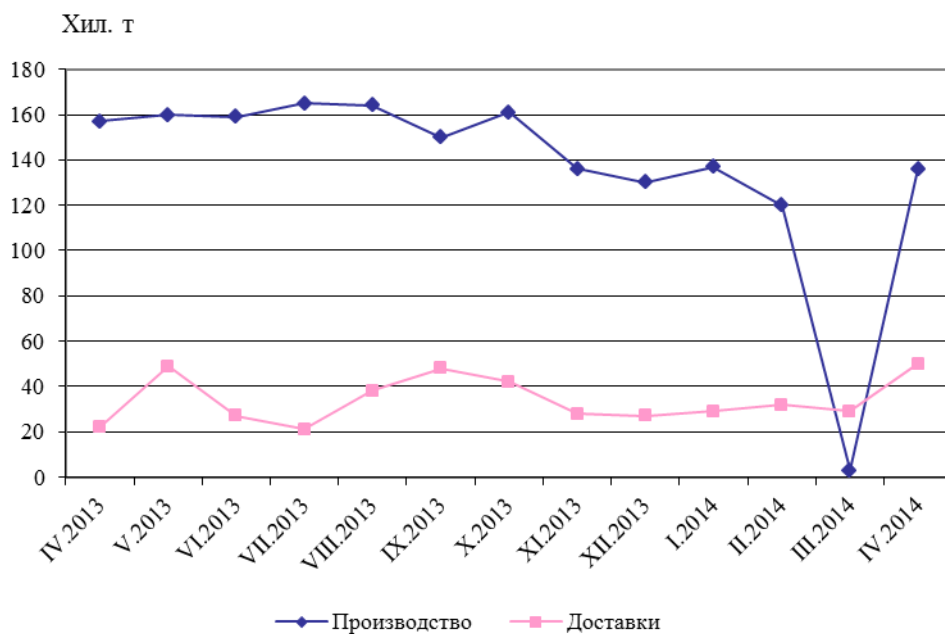


Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутан

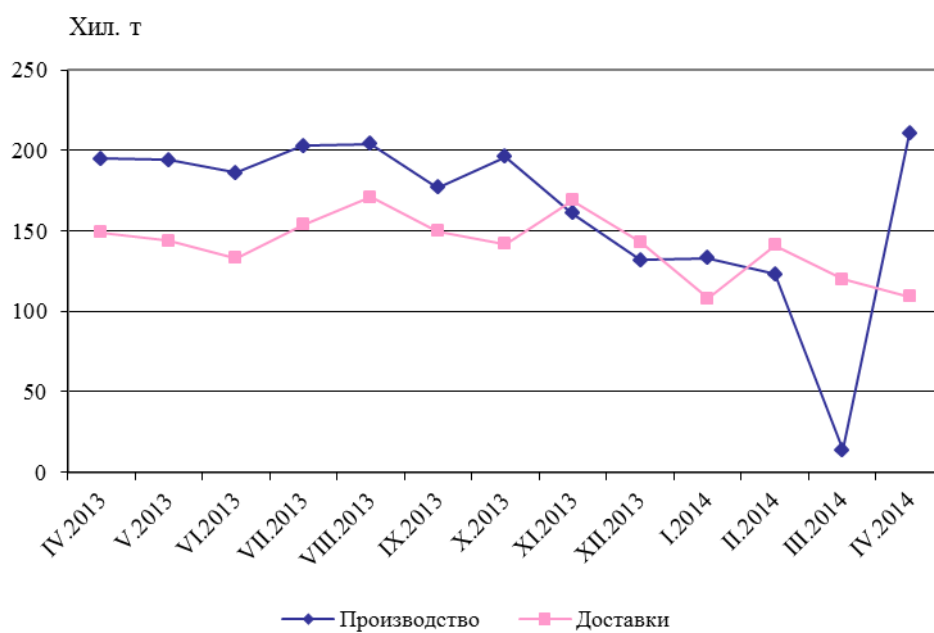




Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин

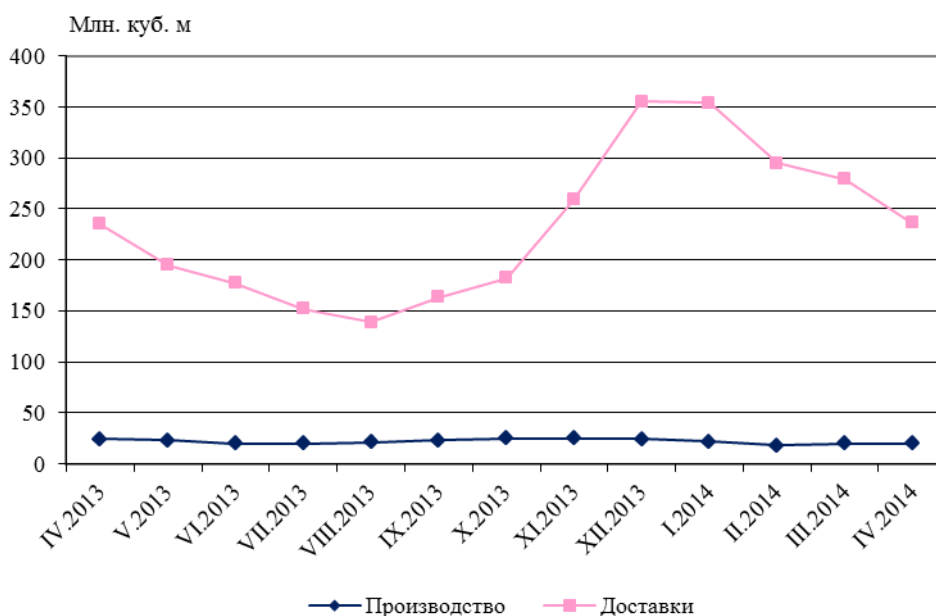


Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво





Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електроенергия

