

ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, ЯНУАРИ 2015 ГОДИНА^{1,2}

Производство на енергийни продукти

През януари 2015 г. спрямо декември 2014 г. нараства производството на:

- твърди горива - с 8.5% до 3 703 хил. т;
- безоловен бензин - с 3.3% до 158 хил. т;
- електроенергия - с 1.4% до 4 961 ГВтч.

Намалява производството на:

- пропан-бутан - с 10.0% до 9 хил. т;
- дизелово гориво - с 3.9% до 173 хил. т;
- природен газ - с 16.7% до 10 млн. м³ (табл. 1 от приложението).

През януари 2015 г. спрямо януари 2014 г. се увеличава производството на:

- твърди горива - с 1.1%;
- пропан-бутан - с 28.6%;
- безоловен бензин - с 15.3%;
- дизелово гориво - с 30.1%;
- електроенергия - с 5.8%.

Намалява производството на:

- природен газ - с 54.5%.

Доставки на енергийни продукти

През януари 2015 г. спрямо декември 2014 г. се увеличават доставките на:

- твърди горива - с 5.7% до 3 851 хил. т;
- природен газ - с 4.1% до 358 млн. м³;
- електроенергия - с 6.2% до 3 555 ГВтч.

¹ 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 производителите, вносители и износители 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 сайта на НСИ - www.nsi.bg, раздел „Енергетика“/Данни.



Намаляват доставките на:

- пропан-бутан - с 6.1% до 31 хил. т;
- безоловен бензин - с 45.9% до 20 хил. т;
- дизелово гориво - с 49.0% до 80 хил. т (табл. 2 от приложението).

През януари 2015 г. спрямо януари 2014 г. нарастват доставките на:

- природен газ - с 1.1%;
- електроенергия - с 2.7%.

Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 1.0%;
- пропан-бутан - с 6.1%;
- безоловен бензин - с 31.0%;
- дизелово гориво - с 25.9%.



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 - 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°С 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	2014												2015
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I
Твърди горива	хил. т	3664	2850	2176	2473	2700	1641	2175	2462	2703	3225	3137	3413	3703
Нефтени продукти - общо	хил. т	482	427	33	573	604	549	590	601	588	612	553	561	549
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	7	7	0	9	9	8	10	10	8	10	10	10	9
Безоловен бензин	хил. т	137	120	3	136	147	137	147	153	153	167	146	153	158
Дизелово гориво	хил. т	133	123	14	211	213	159	174	187	191	211	184	180	173
Природен газ	млн. м ³	22	18	20	20	20	16	13	12	11	10	5	12	10
Електроенергия	ГВтч	4690	3950	3699	3583	3422	3486	3902	3688	3479	4004	4397	4893	4961

Таблица 2

Доставки на енергийни продукти

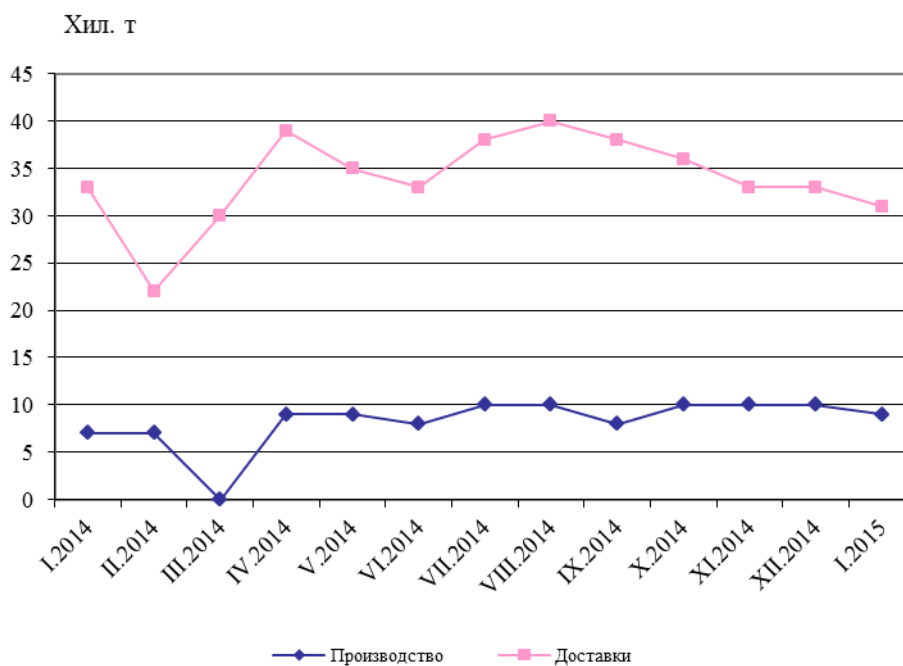
	Мярка	2014												2015
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I
Твърди горива	хил. т	3889	3065	2352	2608	2816	1801	2331	2628	2876	3380	3280	3643	3851
Нефтени продукти - общо	хил. т	223	249	234	273	306	301	351	359	346	315	247	292	177
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т	33	22	30	39	35	33	38	40	38	36	33	33	31
Безоловен бензин	хил. т	29	32	29	51	44	42	52	58	33	41	23	37	20
Дизелово гориво	хил. т	108	141	120	111	158	140	169	170	189	155	121	157	80
Природен газ	млн. м ³	354	295	279	236	206	157	148	155	166	211	289	344	358
Електроенергия	ГВтч	3461	3007	2921	2641	2487	2415	2551	2539	2417	2697	3003	3346	3555



Фиг. 1. Производство и доставки на твърди горива

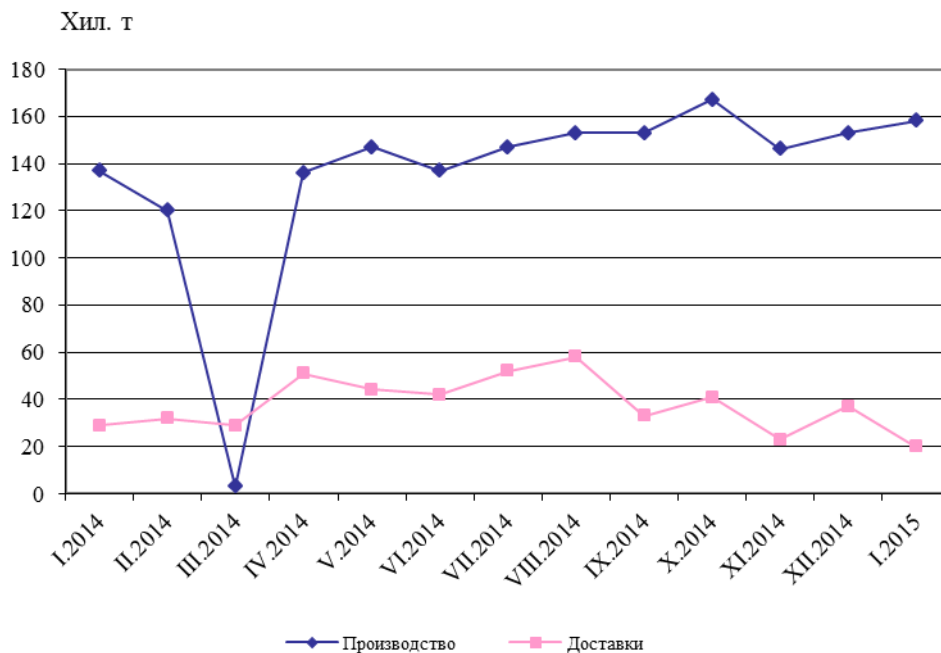


Фиг. 2. Производство и доставки на пропан-бутан

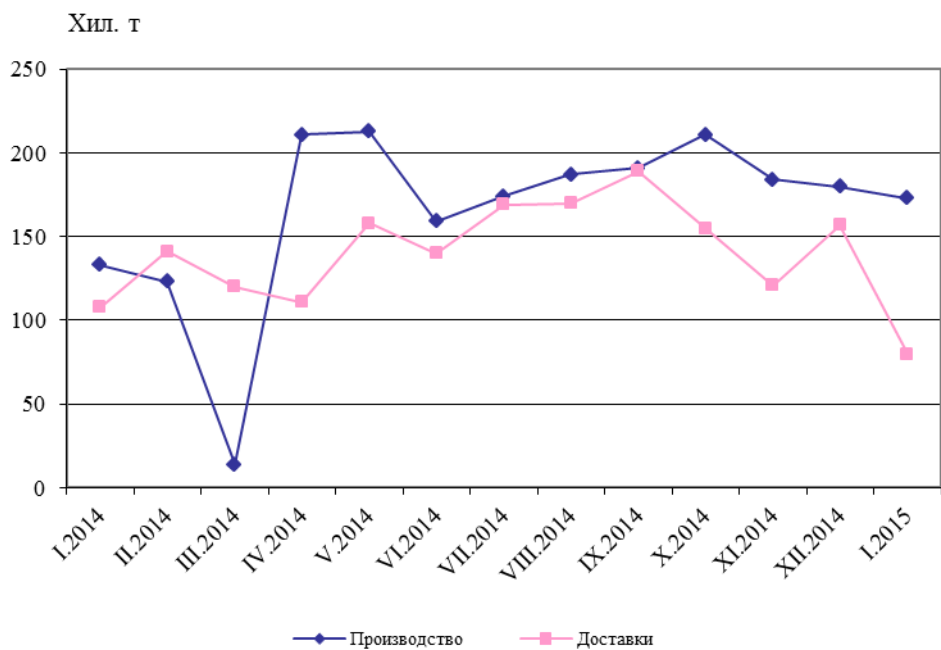




Фиг. 3. Производство и доставки на безоловен бензин

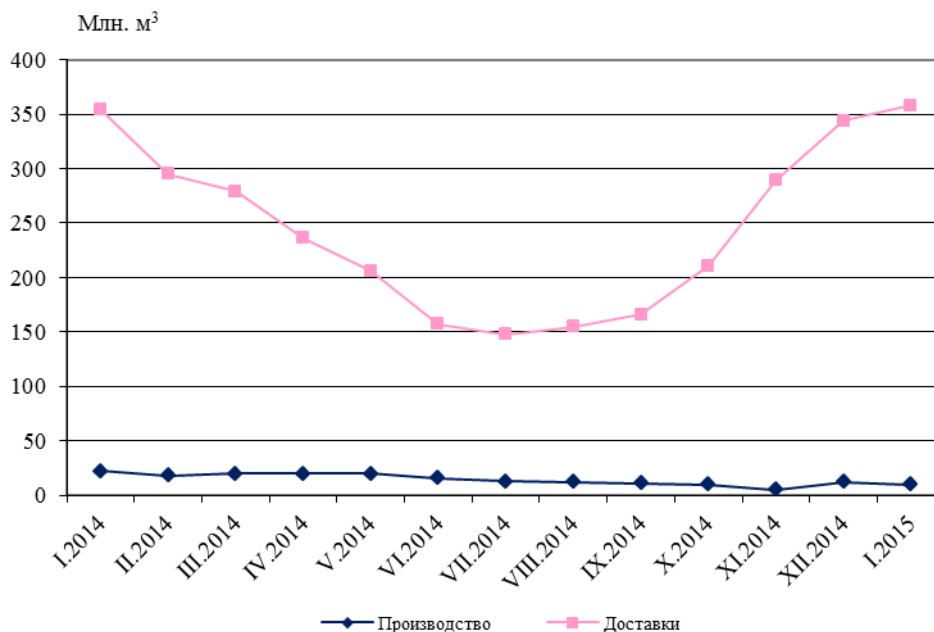


Фиг. 4. Производство и доставки на дизелово гориво





Фиг. 5. Производство и доставки на природен газ



Фиг. 6. Производство и доставки на електроенергия

