



ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКИ НА ЕНЕРГИЙНИ ПРОДУКТИ, МАЙ 2012 ГОДИНА¹

Изследването на енергийните продукти се провежда месечно в съответствие с изискванията на Регламент 1099/2008 на Европейския парламент и на Съвета относно енергийната статистика. 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.

Производство на енергийни продукти

През май 2012 г. спрямо април 2012 г. нараства производството на:

- твърди горива - с 26.5% до 2 724 хил. тона;
- безоловен бензин - с 6.2% до 154 хил. тона;
- дизелово гориво - с 1.9% до 210 хил. тона.

Намалява производството на:

- електроенергия - с 2.5% до 3 472 ГВтч.

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

През май 2012 г. спрямо май 2011 г. нараства производството на:

- пропан-бутан - с 10.0%;
- безоловен бензин - с 24.2%;
- дизелово гориво - с 50.0%.

Намалява производството на:

- твърди горива - с 19.2%;
- електроенергия - със 5.2%.

Доставки на енергийни продукти

През май 2012 г. спрямо април 2012 г. нарастват доставките на:

- твърди горива - с 28.1% до 2 887 хил. тона;
- безоловен бензин - с 63.3% до 49 хил. тона;
- дизелово гориво - с 33.6% до 191 хил. тона;

Намаляват доставките на:

- пропан-бутан - с 9.7% до 28 хил. тона;
- природен газ - с 2.3% до 208 млн.станд.куб.м.;
- електроенергия - с 4.7% до 2 416 ГВтч (табл.2).

През май 2012 г. спрямо май 2011 г. нарастват доставките на:

- безоловен бензин - с 28.9%;
- дизелово гориво - с 59.2%;
- електроенергия - с 1.5%.



Намаляват доставките на:

- твърди горива - с 21.4%;
- пропан-бутан - с 24.3%;
- природен газ - с 4.1%.

¹ Предварителни данни. Динамични редове за производството и доставките на енергийните продукти може да намерите на адрес www.nsi.bg, раздел Енергетика/Данни и графики/ Последни актуални данни.

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 стандартни кубични метри - при международни стандартни условия 15°С и 760 мм живачен стълб.

Електроенергия

Производство - отчита се произведената електроенергия от ТЕЦ, АЕЦ, ВЕЦ (ПАВЕЦ) и електроенергията, добита от вятърните генератори и слънчевите колектори.

Доставки - изчисляват се като сума от произведената нетна електроенергия (брутното производство на електроенергия, намалено със собствените нужди на електроцентралите) и нетния внос (внос - износ).



Производство на енергийни продукти														
	Мярка	Май 2011	Юни 2011	Юли 2011	Август 2011	Септември 2011	Октомври 2011	Ноември 2011	Декември 2011	Януари 2012	Февруари 2012	Март 2012	Април 2012	Май 2012
Твърди горива	хил. т.	3370	2726	2759	3156	3331	3745	3640	3426	2922	3362	3188	2153	2724
Нефтени продукти общо	хил. т.	451	538	481	498	542	539	455	466	442	184	495	571	590
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т.	10	11	10	9	11	10	10	10	9	3	9	11	11
Безоловен бензин	хил. т.	124	141	124	126	141	135	124	129	116	42	128	145	154
Дизелово гориво	хил. т.	140	163	136	126	176	203	145	154	135	60	177	206	210
Природен газ	млн. станд. куб. м	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Електроенергия	гВтч	3661	3727	4237	4029	3810	4013	4516	4787	4643	4645	4355	3560	3472

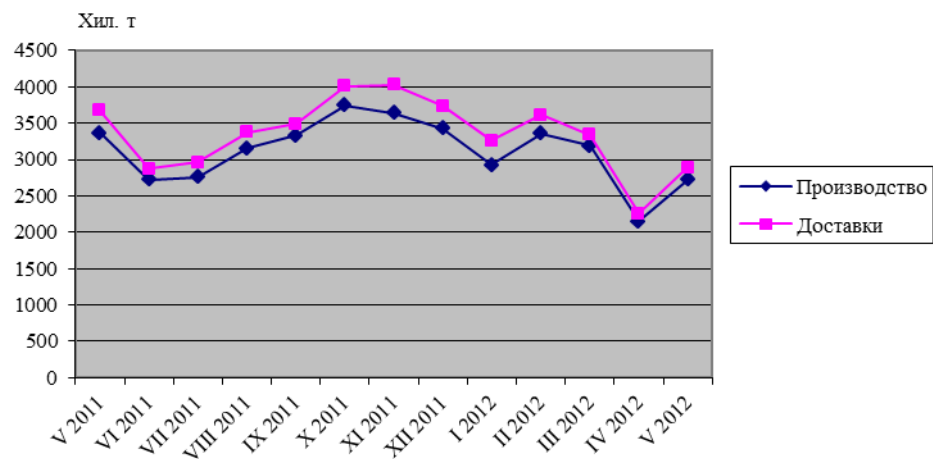
Таблица 2

Доставки на енергийни продукти														
	Мярка	Май 2011	Юни 2011	Юли 2011	Август 2011	Септември 2011	Октомври 2011	Ноември 2011	Декември 2011	Януари 2012	Февруари 2012	Март 2012	Април 2012	Май 2012
Твърди горива	хил. т.	3674	2870	2964	3377	3494	4014	4024	3733	3258	3616	3341	2253	2887
Нефтени продукти общо	хил. т.	255	231	281	323	287	364	288	282	234	219	254	269	348
в това число:														
Пропан-бутан	хил. т.	37	33	24	29	30	27	32	29	19	21	22	31	28
Безоловен бензин	хил. т.	38	32	43	59	44	16	56	46	36	38	40	30	49
Дизелово гориво	хил. т.	120	100	136	155	143	199	126	166	143	113	128	143	191
Природен газ	млн. станд. куб. м	217	176	184	204	164	225	331	359	407	397	315	213	208
Електроенергия	гВтч	2380	2450	2595	2577	2446	2837	3246	3425	3725	3725	3232	2536	2416

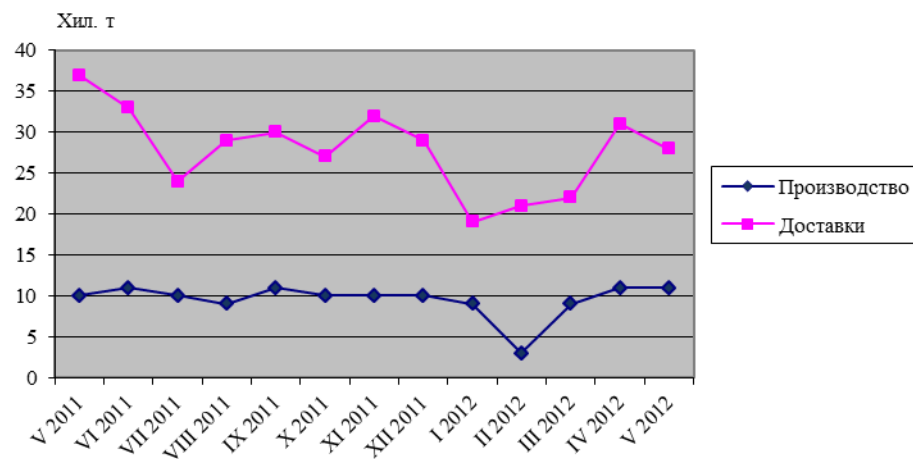
² В таблицата не се публикуват данните, които според Закона за статистиката са конфиденциални и представляват статистическа тайна.
 „...“ конфиденциални данни



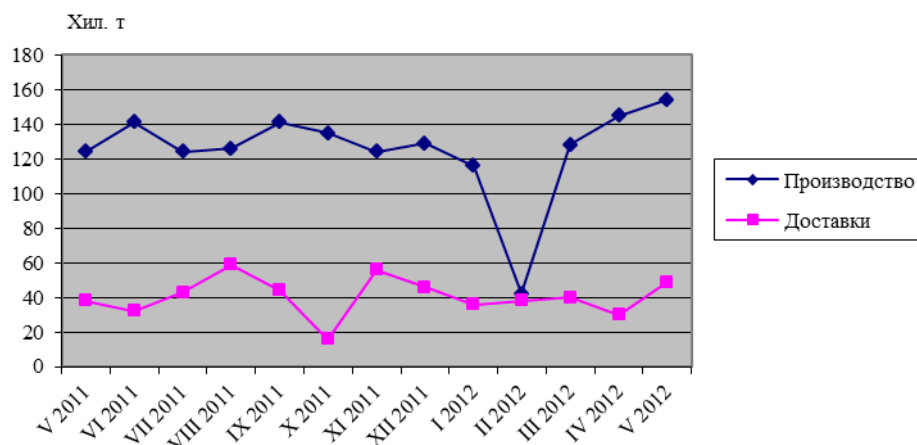
Фиг. 1. Твърди горива



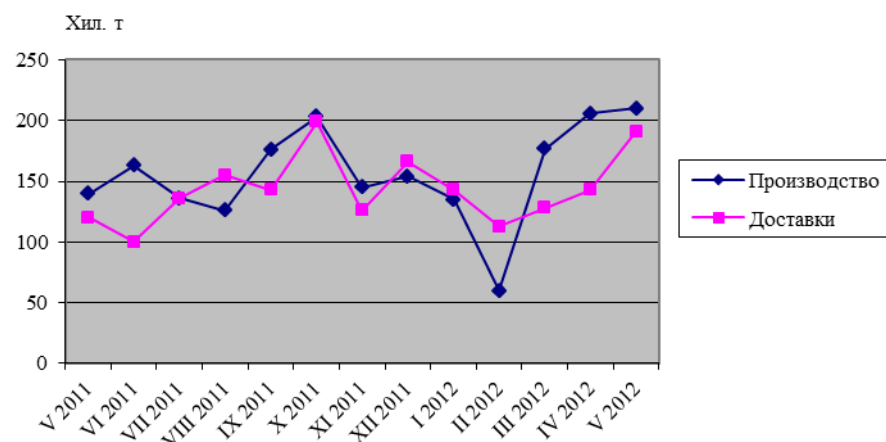
Фиг. 2. Пропан-бутан



Фиг. 3. Безоловен бензин

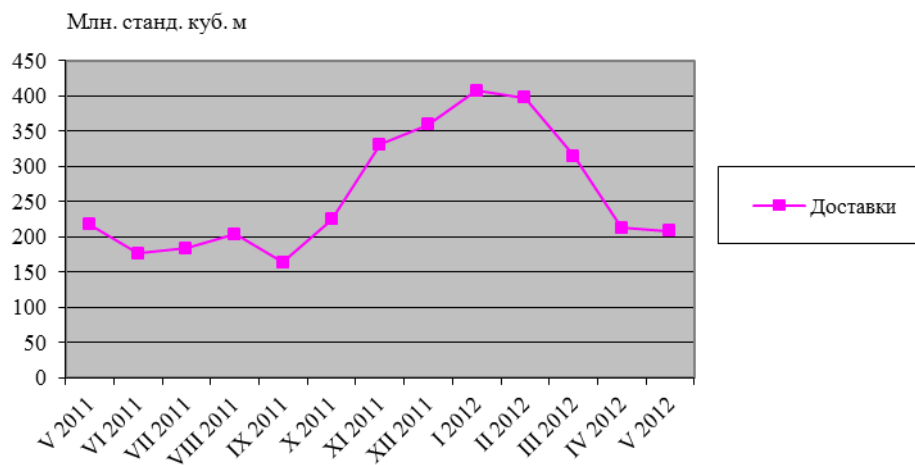


Фиг. 4. Дизелово гориво





Фиг. 5. Природен газ



Фиг. 6. Електроенергия

