

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است:

فرآورده‌های نفتی:

به تمام محصولات بدست آمده از نفت خام از قبیل نفت سفید، بنزین، نفت گاز و... فرآورده‌های نفتی گویند.

نفت خام:

نفت خام آمیزه‌ای است پیچیده از ترکیبات هیدروکربوری که از مخازن طبیعی نفت در زیرزمین، در بعضی از نقاط دنیا استخراج می‌شود. نفت خام به طور عمده متشکل از ترکیبات اشباع و غیر اشباع هیدروکربوری آلیفاتیک و بعضاً آروماتیک می‌باشد. بجز هیدروژن و کربن که دو عنصر اصلی تشکیل دهنده نفت خام به شمار می‌روند، عناصر دیگری مانند ازت، اکسیژن، گوگرد و فلزاتی چون نیکل، سدیم، وانادیم و آهن به مقدار کم در آن وجود دارند. به همین جهت، نفت خام از نظر ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی بسیار متغییر است.

نفت سفید:

نفت سفید برشی از نفت خام و متشکل از سه نوع هیدروکربور پارافین، نفتینی و آروماتیکی می‌باشد. این فرآورده به عنوان سوخت گرمایشی و سوخت مراکز حرارتی به کار می‌رود و یکی از مواد اصلی تشکیل دهنده سوخت جت است.

گاز مایع:

گاز مایع مخلوطی است از پروبان و بوتان نرمال که در اثر شرایط محیط و مصرف، نسبت حجمی این دو ماه در مخلوط تغییر می‌یابد و در تحت فشاری حدود ۱۱۰-۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به صورت مایع در می‌آید.

نفت گاز:

نفت گاز فرآورده‌های است که بعد از برش نفت سفید به دست می‌آید و به عنوان سوخت ماشین‌آلات کشاورزی و صنعتی و سوخت تعدادی از وسایل نقلیه عمومی و تأسیسات حرارتی به کار می‌رود.

نفت کوره:

نفت کوره از بازمانده تقطیر نفت خام در برجهای تقطیر پالایشگاه به دست می‌آید.

این فرآورده به سبب دارا بودن هیدروکربورهای سنگین، به آسانی نمی‌سوزد و یکی از سوخته‌های عمده کشتیها و واحدهای بزرگ صنعتی از جمله نیروگاههای برق به شمار می‌رود.

گاز طبیعی (گاز غنی):

گاز تولیدی از منابع نفتی و گازی را گاز طبیعی یا غنی می‌گویند که به صورت "کلاهدک"، "همراه با نفت" (مانند گاز منطقه آغاچاری) و "مستقل" (نظیر ذخایر گاز سرخ و سرخون) قابل دسترسی می‌باشد.

مخزن:

نوعی انبار است که بیشتر جهت نگهداری مایعات و به خصوص مواد نفتی، گاز و... از آن استفاده می‌شود.

مشترک:

مشترک، عبارت است از شخص حقیقی یا حقوقی که طبق روش پذیرش متقاضیان پس از تحویل مدارک مورد نظر و پرداخت حقوق و هزینه‌های متعلقه، مشخصاتش در دفتر پذیرش اشتراک ثبت شده دفتر پذیرش اشتراک ثبت شده و شماره اشتراک به وی اختصاص یافته باشد.

مصرف کننده گاز:

به مشترکینی اطلاق می‌گردد که جریان گاز آنها پس از طی مراحل اشتراک پذیری راه‌اندازی شده باشد.
انشعاب گاز:
به خطوطی که جهت ارسال گاز از خطوط انتقال تغذیه و شبکه تا ایستگاه اختصاصی مشترک نصب می‌شود انشعاب اطلاق می‌گردد.

سالنامه آماری استان کردستان - 1387 _____ 6- نفت و گاز

۱-۶- مصرف انواع فرآورده‌های نفتی طی سالهای ۱۳۸۰ الی ۱۳۸۷ (متر مکعب)

نفت سفید	بنزین	سال و شهرستان
۳۳۴۲۰۴	۲۶۳۰۸۲	..... ۱۳۸۰
۴۰۰۱۵۲	۳۹۴۴۵۳	..... ۱۳۸۴
۴۰۹۸۲۱	۴۳۸۱۴۰	..... ۱۳۸۵
۴۳۸۲۵۵	۳۹۰۳۶۳	..... ۱۳۸۶
۴۱۳۴۱۴	۴۲۰۸۲۷	..... ۱۳۸۷
۴۶۴۳۳	۶۱۹۹۰	..... بانه
۲۹۶۹۷	۲۴۰۳۱	..... بیجار
۳۹۲۴۳	۲۱۱۲۶	..... دیواندره
۵۲۷۸۳	۵۹۰۵۳	..... سقز
۵۲۴۹۷	۱۲۸۱۹۸	..... سنندج
۲۱۳۵۸	۳۳۴۷۴	..... قروه
۳۶۷۰۳	۲۷۱۱۵	..... کامیاران
۷۷۶۱۱	۳۹۹۰۸	..... مریوان
۲۸۳۷۱	۱۱۹۷۳	..... سروآباد
۲۸۷۱۷	۱۳۹۵۹	..... دهگلان

6-1- مصرف انواع فراورده‌های نفتی طی سالهای ۸۰ الی ۱۳۸۷ (دنباله) (متر مکعب)

سال و شهرستان	نفت گاز	نفت کوره	گاز مایع (تن)	قیور (تن)	سایر فرآورده‌ها (حلال ویژه)	ATK سوخت هواپیما
۱۳۸۰	۳۸۹۹۶۰	۹۶۴۲۲	۸۵۰۰	۲۶۴۶۲	-	-
۱۳۸۴	۴۸۵۹۵۷	۳۳۷۰۱	۳۴۵۷۴	-	۱۴	-
۱۳۸۵	۷۲۰۲۹۰	۳۱۴۴۰	۳۵۹۶۴	-	۱۴	-
۱۳۸۶	۵۴۵۷۵۹	۴۲۹۰۳	۴۱۹۹۲	-	۲۵۶	-
* ۱۳۸۷	۵۵۱۵۶۸	۴۴۴۱۹	۴۵۱۲۹	-	۱۹۱	۴۶۲
بانہ	۳۶۷۰۴	۷۲۷	۴۹۲۳	-	-	-
بیجار	۵۵۸۹۹	۲۴۵۹۲	۳۱۴۳	-	-	-
دیواندره	۵۲۷۰۱	۴۴۵	۲۴۴۰	-	-	-
سقز	۷۳۳۷۴	۹۰۶	۴۹۰۸	-	-	-
* * سنندج	۱۲۶۵۴۷	۷۸۲۹	۱۰۲۴۵	-	۱۹۱	۴۶۲
قروه	۵۷۳۶۱	۱۵۰۸	۳۱۳۷	-	-	-
کامیاران	۴۴۷۹۲	۲۶۶	۳۴۸۹	-	-	-
مریوان	۴۷۲۷۶	۶۷۶	۸۷۴۴	-	-	-
سروآباد	۱۲۳۰۴	۶۹۸۲	۲۵۸۶	-	-	-
دهگلان	۴۴۶۱۰	۴۸۸	۱۵۱۴	-	-	-

توضیح:

- روغنهای موتور و صنعتی کلاً به بخش خصوصی واگذار شده است.
- قیور از فرآورده‌های شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی خارج شده است و بصورت آزاد عرضه می‌شود.
- منظور از سایر فرآورده‌ها (حلال ویژه): حلال ویژه نیز نوعی از فرآورده‌های نفتی است که در صنایع شیمیایی مصارف صنعتی دارد. کاربرد این نوع حلال در لاک‌الکل‌ها، رنگها، جلادهنده‌ها، ساخت چسبها (بعنوان رقیق کننده) می‌باشد.
- نفت گاز تحویل شده به نیروگاه برق سنندج ۱۶۸ میلیون لیتر در سال ۱۳۸۷ می‌باشد.
- * جمع نفت گاز مصرفی استان با احتساب مصرفی نفت گاز نیروگاه سنندج: ۷۱۹۵۶۸ متر مکعب است.
- * * جمع نفت گاز مصرفی سنندج با احتساب مصرفی نفت گاز نیروگاه سنندج: ۲۹۴۵۴۷ متر مکعب است.
- ماخذ - شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران - منطقه کردستان.

سالنامه آماری استان کردستان - 1387 _____ 6- نفت و گاز

۶-۲- تعداد مخازن و جایگاههای فروش مواد سوختی طی سالهای ۸۰ الی ۱۳۸۷ (لیتر)

تعداد جایگاه			مخازن مواد سوختی		سال و شهرستان
خصوصی	دولتی	جمع	ظرفیت	تعداد	
۲۴	۶	۳۰	۲۷۸۵۹۰۰۰	۹۰۶	۱۳۸۰
۳۸	۳	۴۱	۲۴۹۰۰۰۰۰	۸۸۳	۱۳۸۴
۴۳	۳	۴۵	۲۶۰۰۰۰۰۰	۱۰۵۰	۱۳۸۵
۴۸	۲	۵۰	۲۶۴۵۰۰۰۰	۱۰۵۸	۱۳۸۶
۴۷	۳	۵۰	۲۹۲۰۰۰۰۰	۹۰۳	۱۳۸۷
۳	۱	۴	۲۰۷۷۰۰۰	۶۳	بانه
۵	۰	۵	۳۷۲۵۰۰۰	۱۱۸	بیجار
۵	۰	۵	۳۵۲۰۰۰۰	۱۰۸	دیواندره
۶	۰	۶	۴۲۶۰۰۰۰	۱۳۵	سقز
۱۰	۱	۱۱	۳۴۵۰۰۰۰	۱۰۳	سنندج
۵	۰	۵	۳۱۶۵۰۰۰	۹۹	قروه
۶	۰	۶	۲۵۵۰۰۰	۷۷	کامیاران
۳	۱	۴	۲۲۷۸۰۰۰	۷۰	مریوان
۲	۰	۲	۱۶۵۵۰۰۰	۵۰	سروآباد
۲	۰	۲	۲۵۲۰۰۰۰	۸۱	دهگلان

توضیح اینکه ظرفیت مخازن مربوط به جایگاه ها، فروشندگی های شهری و روستایی بوده و از ذکر ظرفیت مخازن انبارهای نفت خودداری شده است.

توضیح: فروشندگیهای سکودار (مشابه جایگاه) در جمع جایگاهها منظور شد.

۲-۶- تعداد مخازن و جایگاههای فروش مواد سوختی طی سالهای ۸۰ الی ۱۳۸۷ (دنباله)

تعداد شعب فروش نفت	تعداد پمپ			سال و شهرستان
	نفت سفید	نفت گاز	بنزین	
۵۷۳	۸	۷۰	۸۲	۱۳۸۰
۵۷۲	۲	۱۰۰	۱۸۸	۱۳۸۴
۵۷۳	۳	۱۳۱	۲۱۲	۱۳۸۵
۵۵۴	۴	۱۳۱	۲۲۸	۱۳۸۶
۵۵۰	۴۰	۱۶۳	۲۵۰	۱۳۸۷
۴۷	۶	۴	۲۱	بانه
۷۵	۹	۲۹	۲۰	بیجار
۵۱	۵	۲۲	۱۴	دیواندره
۷۹	۱۱	۲۰	۲۴	سقز
۶۳	۲	۲۱	۶۷	سنندج
۵۳	۱	۱۰	۲۵	قروه
۴۳	۱	۱۹	۲۶	کامیاران
۵۷	۲	۱۸	۳۰	مریوان
۴۰	۱	۹	۷	سروآباد
۴۲	۲	۱۱	۱۶	دهگلان

توضیح: در جایگاهها تلمبه‌های نفت سفید کلاً جمع‌آوری شده است.

برخی از فروشندگان شهریه به علت گازرسانی غیر فعال شده اند ولی رسماً تغییر کاربری نداده و در فصل زمستان و حسب ضرورت امکان استفاده از آنها وجود دارد. علی‌ایحال تعداد شعب فعال در سال ۸۷ در مجموع ۵۵۰ واحد بوده است.

مأخذ - شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران - منطقه کردستان.

۳-۶- تعداد شهرها و روستاهای گازرسانی شده، تعداد انشعابات، تعداد مصرف کننده و حجم گاز طبیعی مصرفی

طی سالهای ۸۰ الی ۱۳۸۷ (مترمربع)

سال و شهرستان	تعداد شهرهای گازرسانی شده	تعداد روستاهای گازرسانی شده	تعداد انشعاب	
			جمع	خانگی - تجاری
			صنعتی	
۱۳۸۰	۹	۰	۴۳۲۳۱	۴۳۲۱۴
۱۳۸۴	۱۱	۲۴	۸۹۳۸۹	۸۹۲۴۵
۱۳۸۵	۱۴	۴۳	۹۹۵۶۰	۹۹۳۶۱
۱۳۸۶	۱۵	۱۰۰	۱۰۹۵۲۳	۱۰۹۲۴۷
۱۳۸۷	۱۶	۱۷۹	۱۱۹۹۱۸	۱۱۹۴۸۲
بانه	۳	۳۲	۱۰۸۶۸	۱۰۸۶۰
بیجار	۲	۶	۷۸۹۳	۷۸۷۰
دیواندره	۱	۱۳	۴۱۵۶	۴۱۵۱
سقز	۱	۶	۱۸۴۶۶	۱۸۴۱۷
سنندج	۱	۲۰	۴۰۱۹۰	۳۹۹۶۸
قروه	۴	۳۴	۱۶۴۸۱	۱۶۴۴۶
کامیاران	۱	۲۶	۷۳۲۲	۷۳۱۲
مریوان	۱	۲۰	۸۱۵۹	۸۱۴۳
سروآباد	۱	۳	۹۶۸	۹۶۸
دهگلان	۱	۱۹	۵۴۱۵	۵۳۴۷

ماخذ - شرکت ملی گاز ایران - منطقه کردستان.

سالنامه آماری استان کردستان - 1387 _____ 6- نفت و گاز

۶-۳- تعداد شهرها و روستاهای گازرسانی شده، تعداد انشعابات، تعداد مصرف کننده و حجم گاز طبیعی طی سالهای ۱۳۸۰ الی ۱۳۸۷ (دنباله)

مصرف گاز طبیعی (میلیون متر مکعب)	تعداد مصرف کننده			سال و شهرستان
	صنعتی	تجاری	خانگی	
۳۱۷	۱۷	۲۳۸۵	۶۳۸۵۲	۱۳۸۰.....
۷۸۷	۱۴۴	۶۱۷۷	۱۳۲۳۵۶	۱۳۸۴.....
۱۰۲۷	۱۹۹	۶۰۷۶	۱۴۹۴۴۵	۱۳۸۵.....
۱۵۰۲	۲۷۶	۷۴۱۵	۱۶۸۲۷۳	۱۳۸۶.....
۱۷۰۵	۴۳۶	۸۸۹۳	۱۸۴۶۵۶	۱۳۸۷.....
۷۴	۸	۶۰۸	۱۵۲۷۳	بانه.....
۱۵۹	۲۳	۷۳۳	۱۱۷۴۱	بیجار.....
۳۲	۵	۴۲۱	۵۶۵۳	دیواندره.....
۱۴۸	۴۹	۱۱۰۳	۲۹۲۹۷	سقز.....
۱۰۲۲	۲۲۲	۳۵۶۰	۶۹۰۱۹	سنندج.....
۱۲۳	۳۵	۱۳۳۰	۲۱۵۱۴	قروه.....
۴۷	۱۰	۴۶۸	۱۱۴۰۸	کامیاران.....
۴۹	۱۶	۱۹۴	۱۲۴۴۸	مریوان.....
۴	۰	۷۲	۱۲۹۱	سروآباد.....
۴۷	۶۸	۴۰۴	۷۰۱۲	دهگلان.....

توضیح: اختلاف تعداد مصرف کننده تجاری در شهرستانهای استان مربوط به آخرین اصلاحیه ارسال شده توسط شرکت گاز استان است.

ماخذ - شرکت ملی گاز ایران - منطقه کردستان.

