

کشتیها و واحدهای بزرگ صنعتی از جمله نیروگاههای برق به شمار می رود .

**نفت گاز:** نفت گاز فرآورده ای است که بعد از برش نفت سفید به دست می آید و به عنوان سوخت ماشین آلات کشاورزی و صنعتی و سوخت تعدادی از وسایل نقلیه عمومی و تأسیسات حرارتی به کار می رود .

**بنزین موتور:** بنزین موتور آمیزه ای از هیدرو-کربنهای به طور عمده حلقوی و ایزومره با نسبتهای متفاوت که برای افزایش درجه آرام-سوزی آن، برخی از ترکیبات آلی به آن اضافه می شود .

**سوخت جت:** سوختهای جت همان طور که از نامشان پیداست برای سوخت موتورهای جت به کار می روند و دارای انواع مختلف هستند. مواد سازنده آنها همان نفت است که با اضافه کردن مواد افزودنی مانند ممانعت کننده از ایجاد زنگ زدگی و کاهش میزان ناخالصیها ، برای سوخت موتورهای جت مناسب است .

**گاز طبیعی :** گاز تولیدی از منابع نفتی و گازی، را گاز طبیعی یا گاز غنی می نامند .

به دلیل اهمیت فعالیتهای نفت و گاز در اقتصاد ایران یک فصل جدا از فصل های معدن و صنعت به اطلاعات آماری آن اختصاص داده شده است.

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

**نفت خام:** نفت خام آمیزه ای است پیچیده از ترکیبات هیدروکربنی که از مخازن طبیعی نفت در زیرزمین، در بعضی از نقاط دنیا استخراج می شود. نفت خام به طور عمده متشکل از ترکیبات اشباع و غیراشباع هیدروکربنهای آلفاتیک و بعضاً آروماتیک می باشد بجز هیدروژن و کربن که دو عنصر اصلی تشکیل دهنده نفت خام به شمار می روند، عناصر دیگری مانند ازت، اکسیژن، گوگرد و فلزاتی چون نیکل، سدیم، و انادیم و آهن به مقدار کم در آن وجود دارند.

**نفت سفید:** نفت سفید برشی از نفت خام و متشکل از سه نوع هیدروکربن پارافینی، نفتینی و آروماتیکی می باشد. این فرآورده به عنوان سوخت گرمایشی و سوخت مراکز حرارتی به کار می رود و یکی از مواد اصلی تشکیل دهنده سوخت جت است .

**نفت کوره:** نفت کوره از بازمانده تقطیر نفت خام در برجهای تقطیر پالایشگاه بدست می آید. این فرآورده به سبب دارا بودن هیدروکربنهای سنگین، به آسانی نمیسوزد و یکی از سوختهای عمده

**گاز سبک :** گازغنی (طبیعی) پس از طی مراحل جدا سازی و پالایش به گاز سبک تبدیل می شود. منظور از جدا سازی، جدا کردن مایعات و میعانات گاز از گاز غنی است .

**گاز مایع :** گاز مایع مخلوطی است از پروپان و بوتان نرمال که در اثر شرایط محیط و مصرف، نسبت حجمی این دو ماده در مخلوط تغییر می یابد و در تحت فشاری حدود ۱۱۰-۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به صورت مایع در می آید .

۱-۶- مصرف انواع فرآورده های نفتی

سال و شهرستان	جمع کل	گاز مایع (هزار کیلو)	بنزین (هزار لیتر)	نفت سفید (هزار لیتر)
۱۳۸۴	۵۱۶۵۳۱	۳۲۰۶۶	۱۴۱۹۹۵	۱۱۴۴۲۰
۱۳۸۵	۵۸۷۵۲۷	۸۲۷۱۸	۱۰۴۰۰۶	۱۲۵۸۴۷
۱۳۸۶	۶۴۷۸۱۴	۳۶۹۴۰	۱۶۱۱۴۲	۱۳۶۸۰۲
۱۳۸۷	۶۲۰۱۱۹	۳۷۷۶۶	۱۵۴۲۳۹	۱۱۸۷۰۴
۱۳۸۸	۵۹۱۱۰۵	۳۹۹۴۶	۱۵۱۱۹۶	۱۰۴۰۶۸
آبدانان	۳۶۸۰۰	۳۴۵۹	۱۰۵۷۷	۸۶۱۳
ایلام	۱۸۵۵۷۹	۱۷۸۵۶	۶۲۵۱۲	۳۱۹۴۷
ایوان	۳۲۹۶۰	۲۰۱۸	۱۴۱۰۸	۵۸۰۹
دره شهر	۴۹۲۲۱	۳۹۸۳	۱۲۹۲۸	۱۰۵۲۷
دهلران	۷۱۴۶۳	۴۴۹۷	۱۶۹۵۹	۴۶۳۳
شیروان و چرداول	۱۴۱۷۲۲	۵۱۱۱	۱۵۳۰۲	۲۲۲۰۹
ملکشاهی	۳۰۴۳۳	۱۳۶۳	۸۴۰۰	۱۱۶۱۷
مهران	۴۲۹۲۷	۱۶۵۹	۱۰۴۱۰	۸۷۱۳

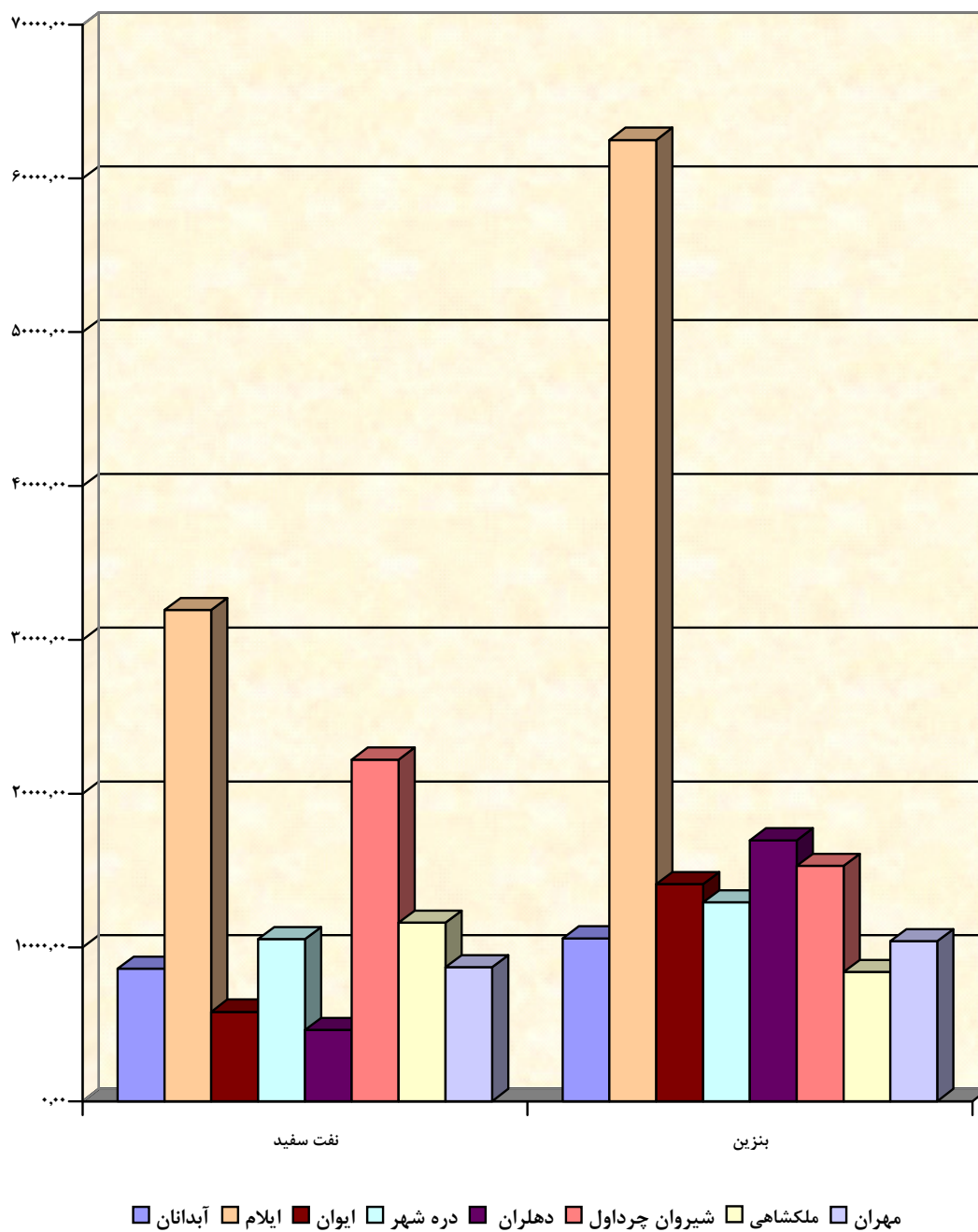
شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی استان ایلام

۱-۶- مصرف انواع فرآورده های نفتی (دنباله)

سال و شهرستان	نفت گاز (هزار لیتر)	نفت کوره (هزار لیتر)	روغنهای موتور و صنعتی (هزار لیتر)	قییر (کیلو)
۱۳۸۴	۱۶۴۰۹۷	۶۲۹۵۳	-	-
۱۳۸۵	۲۰۱۲۱۱	۶۸۳۴۵	-	۵۴۰۰
۱۳۸۶	۲۲۹۵۴۲	۷۷۹۸۸	-	۵۴۰۰
۱۳۸۷	۲۲۸۳۸۷	۸۱۰۲۳	۰	۰
۱۳۸۸	۲۱۲۷۵۸	۸۳۱۳۷	۰	۰
آبدانان	۱۴۱۵۱	۰	۰	۰
ایلام	۶۹۴۵۶	۳۸۰۸	۰	۰
ایوان	۱۰۰۷۳	۹۵۲	۰	۰
دره شهر	۱۷۲۹۵	۴۴۸۸	۰	۰
دهلران	۴۳۳۴۶	۲۰۲۸	۰	۰
شیروان و چرداول	۲۷۲۳۹	۷۱۸۶۱	۰	۰
ملکشاهی	۹۰۵۳	۰	۰	۰
مهران	۲۲۱۴۵	۰	۰	۰

شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی استان ایلام

نمودار ۱-۶- مصرف انواع فرآورده های نفتی بر حسب شهرستان ۱۳۸۸



مبنا جدول: ۱-۶

۲-۶- تعداد مخازن و جایگاههای فروش مواد سوختی (ارقام به هزار لیتر)

سال و شهرستان	مخازن مواد سوختی		تعداد جایگاه	
	تعداد	ظرفیت (هزار لیتر)	جمع	دولتی
۱۳۸۴	۷۳	۳۵۹۲	۲۶	۱
۱۳۸۵	۶۵	۵۸۷۷	۲۸	۴
۱۳۸۶	۶۱	۳۸۵۸	۳۱	۴
۱۳۸۷	۳۴۴	۱۱۱۴۳	۳۴	۱
۱۳۸۸	۳۵۷	۱۱۶۰۱	۳۸	۱
آبدانان	۲۵	۷۹۶	۳	۰
ایلام	۹۴	۲۵۷۶	۱۰	۱
ایوان	۲۳	۶۶۵	۳	۰
دره شهر	۲۷	۱۰۷۰	۴	۰
دهلران	۲۸	۱۳۵۸	۸	۰
شیروان و چرداول	۱۱۹	۳۴۰۰	۵	۰
ملکشاهی	۲۰	۴۴۴	۱	۰
مهران	۲۱	۱۲۹۲	۴	۰

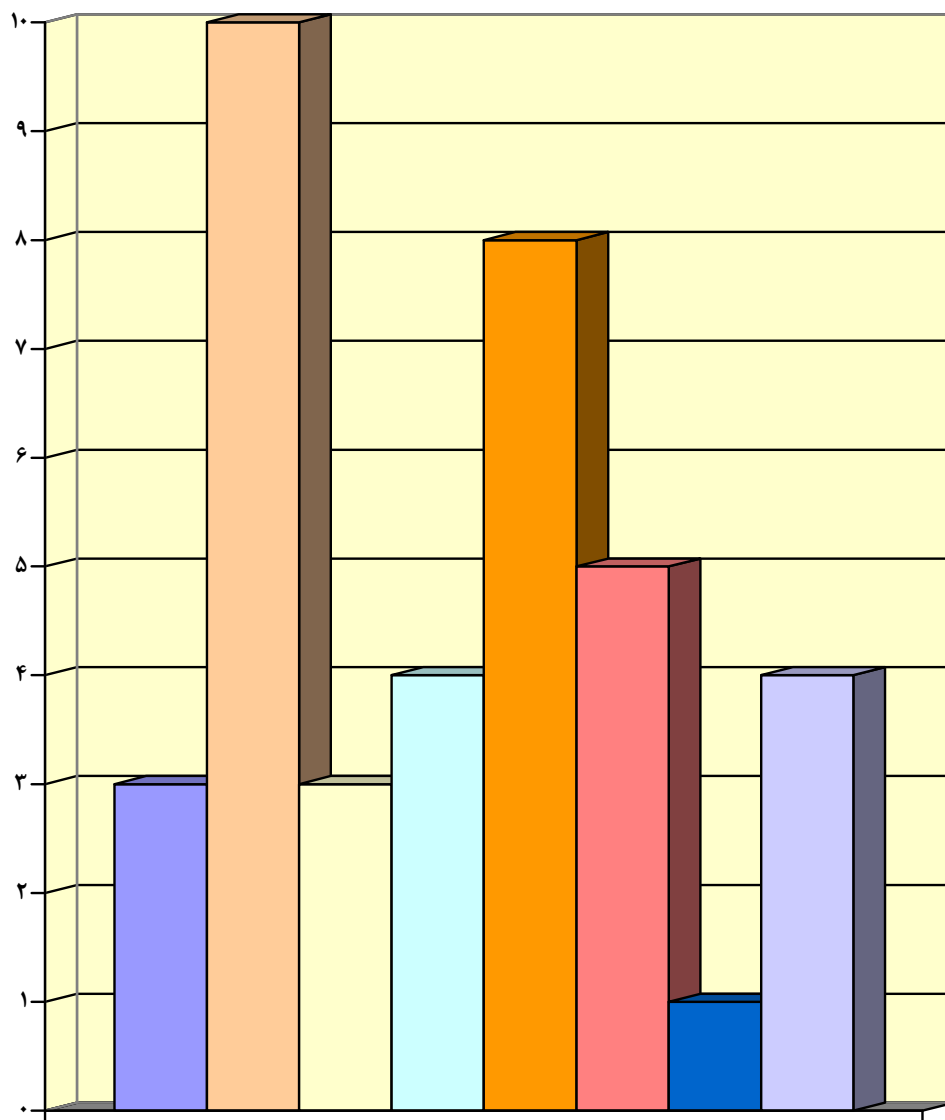
شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی استان ایلام

۲-۶- تعداد مخازن و جایگاههای فروش مواد سوختی (دنباله)

سال و شهرستان	تعداد پمپ	تعداد شعب فروش		تأسیسات گاز مایع
		نفت سفید	نفت گاز	
۱۳۸۴	۹۶	-	۶۵	۲۵۵
۱۳۸۵	۱۱۴	-	۶۵	۳۱۲
۱۳۸۶	۱۰۰	-	۶۱	۳۲۳
۱۳۸۷	۱۲۲	۰	۷۳	۳۱۰
۱۳۸۸	۱۳۲	۰	۸۴	۳۱۰
آبدانان	۱۰	۰	۷	۲۲
ایلام	۵۰	۰	۱۶	۸۲
ایوان	۱۶	۰	۸	۲۰
دره شهر	۹	۰	۱۱	۲۳
دهلران	۱۸	۰	۱۵	۱۷
شیروان و چرداول	۱۷	۰	۱۶	۱۱۱
ملکشاهی	۲	۰	۲	۱۸
مهران	۱۰	۰	۹	۱۷

شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی استان ایلام

نمودار ۲-۶- جایگاههای فروش مواد سوختی بر حسب شهرستان ۱۳۸۸



■ آبدانان ■ ایلام ■ ایوان ■ دره شهر ■ دهلران ■ شیروان چرداول ■ ملکشاهی ■ مهران

مبنا جدول: ۶-۲