



فصل ششم

نفت و گاز



مقدمه

به دلیل اهمیت فعالیت‌های نفت، گاز و پتروشیمی در اقتصاد ایران، اطلاعات آماری مربوط به این فعالیت‌ها در فصل‌های معدن و صنعت منظور نشده و یک فصل مستقل در این سالنامه به آن اختصاص داده شده است. با استخراج نفت و گاز اولین چاه نفت در مسجد سلیمان، در سال ۱۲۸۷ شمسی (۱۹۰۸ میلادی)، فعالیت صنعت نفت در ایران آغاز شد و آمارهای مربوط به آن نیز از زمان مذکور گردآوری شده است. پس از ملی شدن صنعت نفت در اسفند ۱۳۲۹، شرکت ملی نفت ایران آمارهای وسیع‌تری را منتشر کرده است. در اولین سالنامه‌ی آماری کشور، آمارهای مربوط به سال ۱۳۳۴ شمسی (۱۹۵۵ میلادی) درج شده است.

پس از تأسیس شرکت ملی گاز ایران در اسفند ۱۳۴۴ و شرکت ملی گاز مایع ایران در سال ۱۳۶۶، این دو شرکت نیز به ترتیب آمارهایی در زمینه گاز طبیعی و گاز مایع گردآوری و ارائه کرده‌اند.

در سال ۱۳۴۲ با احداث اولین کارخانه‌ی کود شیمیایی در کشور، صنایع پتروشیمی تولد یافت و این نقطه‌ی آغاز تأسیس سازمانی مستقل برای معرفی صنعتی نو در کشور به شمار می‌رود. از سال ۱۳۴۳ این سازمان نوپا تحت عنوان شرکت ملی صنایع پتروشیمی به فعالیت خود ادامه داد. به دلیل وجود منابع اولیه‌ی فراوان نفت و گاز و ارزش افزوده‌ی بالا و همچنین سایر عوامل، تولید مواد پتروشیمی در ایران مورد توجه و عنایت خاصی قرار گرفت.

مختلف هستند. مواد سازنده آنها همان نفت است که با اضافه کردن مواد افزودنی مانند ممانعت کننده از ایجاد زنگ خوردگی و کاهش میزان ناخالصی‌ها، برای سوخت موتورهای هواپیما، مناسب می‌گردد.

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 می‌یابد و در تحت فشاری حدود ۱۱۰-۱۰۰ پوند بر اینچ مربع به صورت مایع در می‌آید.

مخازن مواد سوختی: مکان‌هایی که در جایگاه‌های عرضه‌ی مواد نفتی (پمپ بنزین‌ها) معمولاً به صورت دفنی در زیر زمین قرار گرفته است و فرآورده‌های نفتی شامل بنزین، بنزین سوپر، نفت گاز و نفت سفید که توسط نفت‌کش از مبادی پخش فرآورده‌های نفتی، حمل گردیده و در این مکان‌ها تخلیه می‌گردد.

مشترک گاز: عبارت است از شخص حقیقی یا حقوقی که طبق روش پذیرش متقاضیان گاز پس از تحویل مدارک مورد نظر و پرداخت حقوق و هزینه‌های متعلقه، مشخصاتش در 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 اشتراک‌پذیری راه‌اندازی شده باشد.

انشعاب گاز: به خطوطی که جهت ارسال گاز از خطوط انتقال، خطوط تغذیه و شبکه تا ایستگاه اختصاصی مشترک نصب می‌شود انشعاب اطلاق می‌گردد.

در حال حاضر، آمارهای مندرج در این فصل، از شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی و شرکت ملی گاز منطقه اصفهان دریافت می‌شود.

تعاریف و مفاهیم

نفت سفید: نفت سفید برشی از نفت خام و متشکل از سه نوع هیدروکربن پارافینی، 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.

نفت کوره: نفت کوره از باز مانده تقطیر نفت خام در برج‌های تقطیر پالایشگاه به دست می‌آید. این فرآورده به سبب دارا بودن هیدروکربورهای سنگین، به آسانی نمی‌سوزد و یکی از سوخت‌های عمده کشتی‌ها و واحدهای بزرگ صنعتی از جمله نیروگاه‌های برق به شمار می‌رود.

نفت گاز: نفت گاز فرآورده‌ای 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.

بنزین موتور: بنزین موتور آمیزه‌ای است از هیدروکربن‌های به طور عمده حلقوی و ایزومره با نسبت‌های متفاوت که برای افزایش درجه آرام سوزی آن، برخی از ترکیبات آلی به آن اضافه می‌شود.

سوخت‌های هواپیما: سوخت‌های هواپیما همانطور که از نامشان پیداست، برای سوخت موتورهای هواپیما به کار می‌روند و دارای انواع

۱-۶- مصرف انواع فرآورده‌های نفتی (مترمکعب)

سال و شهرستان	جمع ^(۱)	گاز مایع (تن)	سوخت هواپیما	بنزین معمولی	بنزین سوپر
..... ۱۳۸۵	۱۰۱۲۸۱۱۳	۱۱۸۸۶۸	۶۰۶۲۱	۱۹۳۰۲۱۳	۳۱۱۰۰
..... ۱۳۸۶	۱۰۵۶۰۲۹۶	۱۱۷۳۵۸	۶۱۷۱۰	۱۷۵۳۲۰۸	۳۲۵۶۹
..... ۱۳۸۷	۱۰۹۴۵۱۹۶	۱۱۷۳۰۰	۶۳۷۰۳	۱۸۲۲۳۳۹	۳۳۲۸۹
..... ۱۳۸۸	۱۰۵۱۴۱۹۷	۱۲۵۸۱۴	۷۹۹۷۸	۱۷۵۴۴۴۵	۵۲۰۹۳
..... ۱۳۸۹	۷۵۷۸۴۹۳	۱۳۳۵۸۸	۵۵۶۲۵	۱۶۱۴۹۳۴	۴۸۶۳۳
..... ۱۳۹۰	۷۹۶۹۹۱۱	۱۲۶۲۴۰	۱۰۳۰۶	۱۵۷۲۷۸۸	۴۱۰۶۹
..... آران و بیدگل	۹۱۰۴۵	۱۲۱۱	.	۱۹۴۴۷	۶۲۰
..... اردستان	۲۶۵۲۲۷	۱۱۰۷	.	۱۷۸۴۱	.
..... اصفهان	۴۱۸۲۵۲۶	۴۹۶۸۵	۱۰۱۲۳	۷۳۲۵۷۵	۲۶۶۱۸
..... برخوار	۱۱۰۴۳۴	۶۲۳۵	.	۲۷۹۰۶	۲۷۳
..... تیران و کرون	۸۸۶۳۵	۱۸۰۱	.	۲۷۹۰۴	۸۵۸
..... چادگان	۱۸۰۵۵	۱۴۶۷	.	۷۱۳۷	.
..... خمینی شهر	۱۷۸۹۱۲	۷۴۱۹	.	۸۸۴۰۲	۲۱۷۴
..... خوانسار	۱۷۲۳۳	۴۳۴	.	۷۳۱۲	.
..... خور و بیابانک	۷۵۶۹۱	۱۹۱۵	.	۷۵۸۱	.
..... دهقان	۳۱۷۱۸	۱۰۸۲	.	۷۸۵۸	.
..... سمیرم	۶۵۲۱۶	۳۷۹۷	.	۲۰۹۷۲	.
..... شاهین شهر و میمه	۵۴۷۷۶۱	۳۷۴۹	۱۸۱	۸۴۷۸۴	۳۲۴۶
..... شهرضا	۲۳۲۷۶۲	۶۸۷۷	.	۵۴۰۵۶	۱۰۹۲
..... فریدن	۸۴۴۹۲	۲۴۷۲	.	۲۲۸۴۶	.
..... فریدونشهر	۱۷۸۸۳	۱۹۳۱	.	۶۴۷۴	.
..... فلاورجان	۱۶۳۷۶۸	۸۸۱۳	.	۶۲۹۴۶	.
..... کاشان	۴۶۶۷۵۷	۵۸۷۶	۲	۱۰۶۸۰۲	۳۱۰۴
..... گلپایگان	۱۰۴۱۸۲	۲۲۷۵	.	۲۹۲۷۰	۸۷۸
..... لنجان	۱۹۱۵۵۳	۳۷۶۸	.	۷۶۱۹۶	۱۷۹۴
..... مبارکه	۵۶۳۳۶۳	۲۸۵۸	.	۴۵۸۰۶	.
..... نایین	۱۹۳۰۴۶	۱۴۶۶	.	۱۹۴۱۸	۴۱۲
..... نجف آباد	۱۸۷۴۶۳	۹۱۱۵	.	۸۴۱۲۳	.
..... نطنز	۹۲۱۸۹	۸۸۷	.	۱۵۱۳۲	.



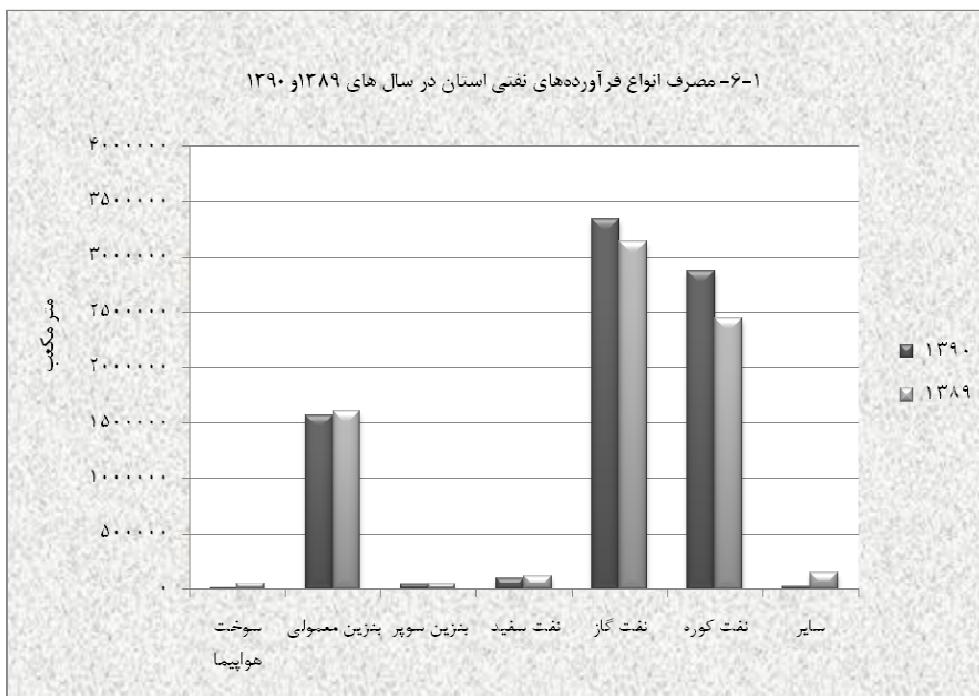
۱-۶- مصرف انواع فرآورده‌های نفتی (مترمکعب) (دنباله)

سال و شهرستان	نفت سفید	نفت گاز	نفت کوره	سایر فرآورده‌ها ^(۲)	گوگرد (تن)
..... ۱۳۸۵	۳۰۸۰۲۶	۲۹۲۲۴۷۷	۲۳۵۰۶۷۶	۲۵۲۵۰۰۰	۳۰۲۳۹
..... ۱۳۸۶	۲۸۱۰۹۶	۲۹۷۱۴۳۷	۲۸۸۹۲۷۶	۲۵۷۱۰۰۰	۲۶۱۱۵
..... ۱۳۸۷	۲۲۹۶۲۰	۳۱۸۶۸۶۰	۳۴۲۱۳۸۵	۲۱۸۸۰۰۰	۳۶۶۱۲
..... ۱۳۸۸	۲۰۱۲۶۳	۳۱۹۴۰۳۸	۲۸۶۵۳۸۰	۲۳۶۷۰۰۰	۱۷۹۳۳
..... ۱۳۸۹	۱۲۱۴۲۶	۳۱۴۲۶۴۰	۲۴۴۳۹۸۴	۱۵۱۲۵۱	۱۴۱۸۷
..... ۱۳۹۰	۱۰۰۸۳۱	۳۳۴۰۲۷۴	۲۱۷۹۸۸۳	۲۴۷۷۰	۱۹۹۳
..... آران و بیدگل	۶۸۵	۲۷۹۴۵	۴۲۳۴۸	.	.
..... اردستان	۷۵۴۳	۲۳۲۴۴۸	۷۳۹۵	.	.
..... اصفهان	۲۰۱۲۸	۷۱۰۵۳۵	۲۶۶۳۲۴۵	۱۹۳۰۲	.
..... برخوار	۳۰۴۷	۶۹۴۶۹	۹۷۳۹	.	.
..... تیران و کرون	۳۱۲	۵۹۰۳۶	۵۲۵	.	.
..... چادگان	۴۵۵۰	۶۳۶۸	.	.	.
..... خمینی شهر	۲۳۴۳	۸۲۸۹۹	۳۰۹۴	.	.
..... خوانسار	۴۴۸	۹۳۲۰	۱۵۳	.	.
..... خور و بیابانک	۸۷۷۸	۵۴۷۴۸	۴۵۸۴	.	.
..... دهاقان	۶۴۴	۲۲۳۲۸	۸۸۸	.	.
..... سمیرم	۱۴۴۸۶	۲۹۲۸۲	۴۷۶	.	.
..... شاهین شهر و میمه	۲۵۶۶	۴۰۲۷۲۶	۵۴۱۷۴	۸۴	.
..... شهرضا	۳۳۹۳	۱۲۹۲۴۱	۴۱۶۹۳	۳۲۸۷	.
..... فریدن	۵۸۵۳	۵۵۵۵۶	۲۳۷	.	.
..... فریدونشهر	۵۰۷۹	۶۳۳۰	.	.	.
..... فلاورجان	۷۰۰	۹۷۳۰۹	۷۱۶	۲۰۹۷	.
..... کاشان	۴۲۹۸	۳۴۳۷۴۸	۸۸۰۳	.	.
..... گلپایگان	۳۱۵۹	۵۶۰۶۸	۱۴۸۰۷	.	.
..... لنجان	۲۲۵۶	۱۱۰۴۲۴	۸۸۳	.	۱۹۹۳
..... مبارکه	۶۸۹	۵۱۴۵۹۶	۲۲۷۲	.	.
..... نایین	۶۲۹۸	۱۶۳۶۰۷	۳۳۱۱	.	.
..... نجف آباد	۲۴۱۹	۸۷۰۴۹	۱۳۸۷۲	.	.
..... نطنز	۱۱۴۷	۶۹۲۴۲	۶۶۶۸	.	.

(۱) با توجه به واحد اندازه‌گیری (وزن) ارقام مربوط به گاز مایع و گوگرد در ستون جمع منظور نشده است.

(۲) ارقام ذکر شده در ستون سایر فرآورده‌ها و گوگرد، فروش فرآورده توسط ناحیه مرکزی می باشد که الزاماً به معنای مصرف در محدوده ناحیه نیست.

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



منبع: جدول ۶-۱

۶-۲- ظرفیت مخازن و تعداد جایگاه‌های فروش مواد سوختی

تعداد جایگاه ^(۱)			مخازن مواد سوختی		سال و شهرستان
خصوصی	دولتی	جمع	ظرفیت (مترمکعب)	تعداد	
۱۹۲	۷	۱۹۹	۲۶۴۴۱	۵۹۰	.....۱۳۸۵
۱۹۷	۷	۲۰۴	۲۶۹۸۰	۶۰۶	.....۱۳۸۶
۲۰۷	۷	۲۱۴	۲۷۶۴۹	۶۳۹	.....۱۳۸۷
۲۱۱	۷	۲۱۸	۲۸۴۲۳	۶۵۴	.....۱۳۸۸
۲۱۸	۷	۲۲۵	۲۹۴۵۶	۶۷۲	.....۱۳۸۹
۲۲۵	۷	۲۳۲	۲۹۹۴۵	۶۷۵	.....۱۳۹۰
۵	۰	۵	۵۵۴	۱۲	.....آران و بیدگل
۸	۰	۸	۱۰۴۰	۲۶	.....اردستان
۷۰	۳	۷۳	۸۲۰۴	۱۸۹	.....اصفهان
۵	۰	۵	۶۹۱	۱۶	.....برخوار
۵	۰	۵	۸۰۴	۱۷	.....تیران و کرون
۲	۰	۲	۲۵۱	۵	.....چادگان
۹	۰	۹	۱۲۱۴	۲۶	.....خمینی شهر
۳	۰	۳	۳۲۸	۸	.....خوانسار
۵	۰	۵	۵۳۵	۱۴	.....خور و بیابانک
۲	۰	۲	۲۰۰	۴	.....دهاقان
۶	۰	۶	۷۶۱	۱۶	.....سمیرم
۱۷	۰	۱۷	۲۹۵۱	۶۵	.....شاهین شهر و میمه
۱۰	۰	۱۰	۱۰۲۸	۲۴	.....شهرضا
۸	۰	۸	۱۱۸۵	۲۸	.....فریدن
۱	۰	۱	۱۵۰	۳	.....فریدونشهر
۱۰	۰	۱۰	۱۰۹۹	۲۸	.....فلاورجان
۱۴	۱	۱۵	۲۱۶۶	۴۷	.....کاشان
۶	۱	۷	۱۱۱۷	۲۲	.....گلپایگان
۱۰	۰	۱۰	۱۱۸۵	۲۶	.....لنجان
۸	۰	۸	۱۳۰۲	۳۰	.....مبارکه
۶	۲	۸	۱۰۱۸	۲۲	.....نایین
۱۰	۰	۱۰	۱۲۹۹	۲۹	.....نجف آباد
۵	۰	۵	۸۶۳	۱۸	.....نطنز



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

سال و شهرستان	تعداد پمپ			تعداد شعب فروش نفت	تعداد جایگاه CNG	
	بنزین	بنزین سوپر	نفت گاز		جمع	تک منظوره	دومنظوره
..... ۱۳۸۵	۹۵۰	۳۸	۴۳۳	۷۳۲	۵	۰
..... ۱۳۸۶	۹۸۱	۴۳	۴۴۵	۶۸۲	۸	۱۰
..... ۱۳۸۷	۱۱۰۳	۶۱	۴۹۶	۶۲۹	۲۳	۲۲
..... ۱۳۸۸	۱۲۰۰	۷۶	۵۱۹	۶۲۵	۵۲	۳۱
..... ۱۳۸۹	۱۳۰۴	۷۸	۵۵۱	۵۱۴ ^(۳)	۶۹	۵۰
..... ۱۳۹۰	۱۳۴۸	۹۷	۵۷۷	۴۲۴	۸۱	۵۷
..... آران و بیدگل	۱۷	۲	۱۱	۵	۴	۳
..... اردستان	۱۷	۱	۲۷	۲۶	۳	۱
..... اصفهان	۵۱۷	۴۱	۱۲۸	۷۵	۲۵	۱۳
..... برخوار	۳۱	۰	۱۳	۹	۱	۱
..... تیران و کرون	۳۳	۴	۲۲	۷	۱	۲
..... چادگان	۸	۰	۵	۲۰	۱	۱
..... خمینی شهر	۶۳	۹	۱۷	۹	۱	۲
..... خوانسار	۶	۰	۷	۳	۲	۰
..... خور و بیابانک	۱۰	۰	۹	۱۳	۰	۰
..... دهاقان	۱۲	۰	۳	۲۴	۱	۰
..... سمیرم	۱۸	۰	۱۲	۶	۱	۱
..... شاهین شهر و میمه ..	۱۱۴	۲۲	۷۱	۵۳	۶	۵
..... شهرضا	۴۹	۲	۱۶	۱۱	۳	۳
..... فریدن	۳۵	۰	۳۱	۱۱	۲	۲
..... فریدونشهر	۴	۰	۳	۲۶	۱	۰
..... فلاورجان	۴۶	۰	۲۰	۱۱	۲	۱
..... کاشان	۱۰۸	۶	۴۸	۲۸	۱۰	۷
..... گلپایگان	۲۷	۰	۲۱	۱۵	۲	۲
..... لنجان	۵۶	۳	۲۰	۹	۲	۴
..... مبارکه	۴۴	۰	۲۹	۸	۳	۴
..... نایین	۳۴	۶	۲۸	۲۵	۲	۰
..... نجف‌آباد	۷۹	۱	۱۹	۱۲	۵	۴
..... نطنز	۲۰	۰	۱۷	۱۸	۳	۱

۱) ارقام ذکر شده شامل تعداد جایگاه‌های شرکتی (دولتی)، جایگاه‌های اختصاصی، فروشندگی‌های سکودار و فروشندگی‌های اتاقک‌دار عرضه بنزین می‌باشد.

۲) در ارقام ذکر شده تعداد شعب فروش نفت فعال در نظر گرفته شده است.

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

۳-۶- تعداد شهرها و روستاهای گازرسانی شده، تعداد انشعاب، تعداد مصرف کننده و مقدار مصرف گاز طبیعی

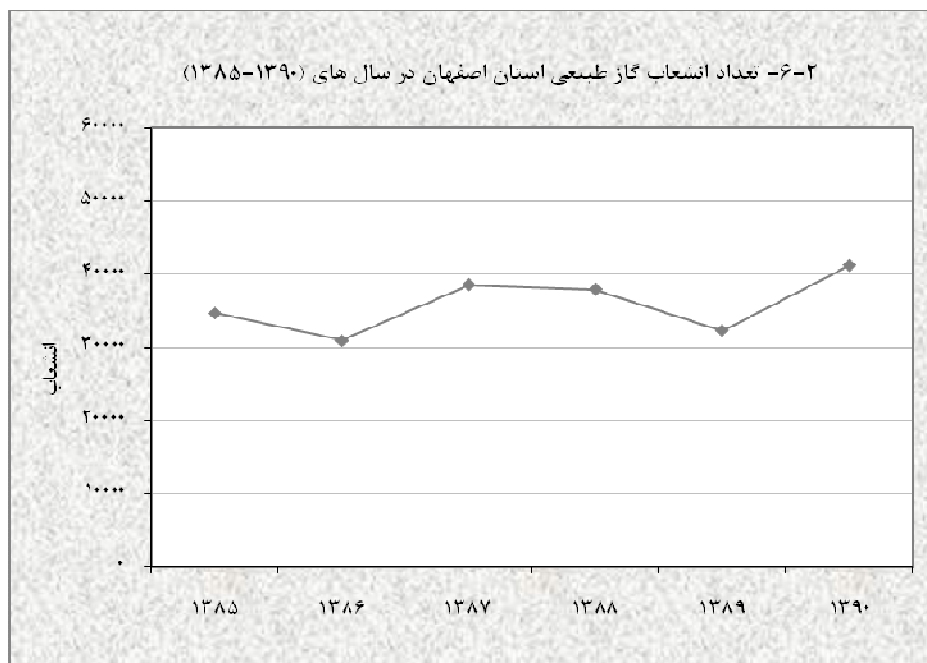
سال و شهرستان	تعداد شهرهای گازرسانی شده	تعداد روستاهای گازرسانی شده	تعداد انشعاب	
			جمع	خانگی-تجاری
صنعتی				
۱۳۸۰	۰۰۰	۰۰۰	۳۲۰۳۵	۳۱۹۵۴
۱۳۸۵	۷۹	۳۲۷	۳۴۶۸۶	۳۴۰۴۵
۱۳۸۶	۸۵	۴۰۳	۳۰۹۵۸	۳۰۶۲۲
۱۳۸۷	۸۷	۵۸۳	۳۸۴۹۶	۳۸۳۶۲
۱۳۸۸	۸۹	۶۸۶	۳۷۸۷۰	۳۷۷۴۲
۱۳۸۹	۹۷	۷۶۷	۳۲۲۵۰	۳۲۱۴۴
۱۳۹۰	۱۰۰	۹۲۴	۴۱۱۹۳	۴۱۰۳۵
آران و بیدگل	۴	۱۲	۱۸۷۱	۱۸۷۱
اردستان	۳	۵۳	۲۵۶	۲۵۱
اصفهان	۱۴	۲۶۴	۱۰۸۹۰	۱۰۸۹۰
برخوار	۷	۹	۱۸۴۳	۱۷۷۱
تیران و کرون	۳	۴۵	۵۶۷	۵۳۸
چادگان	۲	۳۶	۲۸۶۰	۲۸۶۰
خمینی شهر	۴	۲	۱۵۰۷	۱۵۰۴
خوانسار	۱	۱۸	۲۱۵	۲۱۴
خور و بیابانک	۰	۰	۰	۰
دهاقان	۲	۱۳	۲۴۳	۲۴۳
سمیرم	۴	۱۹	۸۸۰	۸۸۰
شاهین شهر و میمه	۶	۱۶	۷۴۵	۷۴۳
شهرضا	۲	۲۱	۱۲۳۲	۱۲۳۲
فریدن	۴	۶۲	۴۳۱۱	۴۳۱۱
فریدونشهر	۲	۱۹	۱۴۱۲	۱۴۱۲
فلاورجان	۷	۶۴	۱۹۰۲	۱۹۰۱
کاشان	۶	۷۰	۴۳۸۹	۴۳۸۹
گلیایگان	۳	۴۹	۹۵۴	۹۵۴
لنجان	۸	۴۵	۱۹۶۶	۱۹۶۶
مبارکه	۶	۲۵	۸۰۶	۸۰۶
نابین	۲	۲۹	۲۵۳	۲۵۳
نجف آباد	۶	۱۵	۸۱۲	۷۶۷
نطنز	۴	۳۸	۱۲۷۹	۱۲۷۹



۳-۶- تعداد شهرها و روستاهای گازرسانی شده، تعداد انشعاب، تعداد مصرف کننده و مقدار مصرف گاز طبیعی (دنباله)

مصرف گاز طبیعی (میلیون مترمکعب)	تعداد مصرف کننده			سال و شهرستان
	صنعتی	تجاری	خانگی	
۷۲۳۵	۶۳	۲۰۸۸	۴۰۹۱۵	..... ۱۳۸۰
۱۳۷۱۷	۶۴۹	۳۱۸۶	۶۵۶۸۵	..... ۱۳۸۵
۱۴۳۷۷	۵۸۳	۳۳۸۴	۶۸۴۸۲	..... ۱۳۸۶
۱۴۹۸۸	۴۰۷	۳۴۶۵	۶۳۶۶۷	..... ۱۳۸۷
۱۵۳۱۴	۵۲۳	۴۱۶۸	۷۱۶۲۷	..... ۱۳۸۸
۱۵۹۹۰	۵۵۷	۴۳۵۵	۷۰۳۵۲	..... ۱۳۸۹
۱۵۳۸۸	۷۰۳	۶۰۸۰	۸۶۵۴۹	..... ۱۳۹۰
۱۱۳	۳۰	۷۱	۱۵۷۶	..... آران و بیدگل
۱۴۸	۴	۸۲	۹۳۱	..... اردستان
۳۲۴۳	۱۳۹	۳۰۵۰	۳۴۷۴۸	..... اصفهان
۷۶۴	۴۳	۲۸۰	۱۶۶۹	..... برخوار
۹۰	۲۹	۶۴	۱۰۵۰	..... تیران و کرون
۲۷	۱۰	۷۵	۹۲۱	..... چادگان
۲۶۸	۱۹	۳۶۵	۶۴۷۰	..... خمینی شهر
۵۴	۱۲	۶۷	۶۵۵	..... خوانسار
.	.	.	.	..... خور و بیابانک
۴۰	۱۰	۳۴	۷۰۲	..... دهاقان
۴۸	۲	۶۳	۱۷۴۸	..... سمیرم
۲۸۳۲	۱۹	۱۹۲	۴۰۷۵	..... شاهین شهر و میمه
۲۳۳	۳۲	۱۶۲	۳۸۵۳	..... شهرضا
۷۴	۴	۱۱۶	۲۱۳۷	..... فریدن
۳۲	۱	۳۷	۶۸۶	..... فریدونشهر
۴۰۵	۱۶	۱۸۴	۳۴۵۰	..... فلاورجان
۶۳۴	۲۶۳	۵۰۸	۸۵۴۱	..... کاشان
۱۲۱	۶	۱۲۳	۱۶۹۰	..... گلپایگان
۱۲۷۲	.	۱۵۳	۳۵۲۹	..... لنجان
۴۲۵۶	۱۵	۷۲	۱۹۴۶	..... مبارکه
۱۳۷	۱	۶۳	۶۴۳	..... نایین
۵۳۶	۳۷	۲۹۳	۴۷۳۱	..... نجف آباد
۶۱	۱۱	۲۶	۷۹۸	..... نطنز

مأخذ- شرکت گاز استان اصفهان.



منبع: جدول ۶-۳