

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 از اولین چاه نفت در مسجدسلیمان، 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 سالنامه 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 (L.N.G) و گاز مایع (L.P.G) گردآوری و ارائه کرده‌اند.

در سال ۱۳۴۲ با احداث اولین کارخانه کود شیمیایی در کشور، صنایع پتروشیمی تولد یافت و این نقطه 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 اولیه فراوان نفت و گاز و ارزش‌افزوده بالا و همچنین سایر عوامل، تولید مواد پتروشیمی در ایران مورد توجه و عنایت خاصی قرار گرفته است.

در حال حاضر، آمارهای مندرج در این فصل، از معاونت برنامه‌ریزی و نظارت بر منابع هیدروکربوری وزارت نفت دریافت می‌شود.

تعاریف و مفاهیم

نفت خام: نفت خام آمیزه‌ای پیچیده از ترکیبات هیدروکربوری است که از مخازن طبیعی نفت در زیرزمین، در بعضی از نقاط دنیا استخراج می‌شود. نفت خام به‌طور عمده، متشکل از ترکیبات اشباع و غیراشباع هیدروکربورهای آلیفاتیک و بعضاً آروماتیک می‌باشد. به‌جز هیدروژن و کربن که دو عنصر اصلی تشکیل‌دهنده نفت خام به شمار می‌روند، عناصر دیگری مانند ازت، اکسیژن، گوگرد

و فلزهایی 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 متغیر است.

نفت سفید: نفت سفید برشی از نفت خام و متشکل از سه نوع هیدروکربور پارافینی، نفتینی و آروماتیکی می‌باشد. این فراورده به‌عنوان سوخت گرمایشی و سوخت مراکز حرارتی به کار می‌رود و یکی از مواد اصلی تشکیل‌دهنده سوخت جت است.

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

نفت گاز: نفت گاز فراورده‌ای است که بعد از برش نفت سفید به دست می‌آید و به‌عنوان 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 هیدروکربورهای به‌طور عمده حلقوی وایزومره با نسبت‌های متفاوت که برای افزایش درجه آرام‌سوزی آن، برخی از ترکیبات آلی به آن اضافه می‌شود.

سوخت جت: به‌عنوان سوخت موتورهای جت جنگی و مسافری به کار می‌رود که برحسب میزان امتزاج نفت سفید مرغوب با سایر فراورده‌های نفتی سبک (نفتا)، به‌صورت انواع مختلف تولید می‌شود و با اضافه کردن مواد افزودنی به‌منظور کاهش خوردگی و نقطه انجماد و ...، تکمیل می‌گردد و در استانداردهای بین‌المللی به نام‌های JP4 و ATK معروف است.

گاز غنی (طبیعی): گاز تولیدی از منابع نفتی و گازی را گاز طبیعی یا غنی می‌گویند که به‌صورت "کلاhek"، "همراه با نفت" (مانند گاز منطقه آغاچاری) و "مستقل" (نظیر ذخایر گاز سرخس و سرخون) قابل دسترسی می‌باشد.

گاز سبک: گاز غنی (طبیعی) پس از طی مراحل جداسازی و پالایش، به گاز سبک تبدیل می‌شود. منظور از جداسازی، جدا کردن مایعات و میعانات گازی 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 می‌یابد و در تحت فشاری حدود ۱۰۰ تا ۱۱۰ پوند بر اینچ مربع، به صورت مایع درمی‌آید.

تزریق گاز: به منظور حفظ مخازن نفت کشور و بهره‌برداری بهینه از آن‌ها، اقدام به عمل تزریق گاز و یا آب به مخازن مذکور می‌گردد.

مشتراک گاز: عبارت از شخص حقیقی یا حقوقی است که طبق روش پذیرش متقاضیان گاز، پس از تحویل مدارک موردنظر و پرداخت حقوق و هزینه‌های متعلقه، مشخصات او در دفتر پذیرش اشتراک ثبت شده و شماره اشتراک به وی اختصاص یافته باشد.

مصرف کننده گاز: به مشترکانی اطلاق می‌شود که جریان گاز آن‌ها پس از طی مراحل اشتراک‌پذیری، راه‌اندازی شده باشد.

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

پلیمر: پلیمر با تشکیل مولکول‌های سنگین با کربن بیش‌تر از مولکول‌های سبک با کربن کمتر در ترکیبات هیدروکربورهای پارافین اشباع نشده ایجاد می‌شود. انواع پلیمرها عبارت است از:

الف- اساسی: شامل پلی اتیلن‌ها، پی‌وی‌سی، پلی پروپیلن، پلی استایرن، کریستال ملامین، پلی استرها (PET) و ABS.

ب- مهندسی: شامل پلی کربنات و اپوکسی.

ج- لاستیک‌ها: شامل لاستیک استایرن بوتادین و لاستیک پلی بوتادین.

شیمیایی:

الف- پایه: شامل اتیلن، پروپیلن، متانول، بوتادین، برش چهارکربنه و بوتن ۱

ب- میانی: شامل اکسیداتیلن، اتیلن گلیکول‌ها، اسید استیک، استات وینیل، ئی‌دی‌سی، وی‌سی‌ام، اتانول آمین، دواتیل هگزانول و بوتانل‌ها.

ج- مواد معدنی: شامل کربنات سدیم سبک و سنگین، بی کربنات سدیم، آرگون، پرکلرین، اسیدکلریدریک، کلر مایع، سود سوزآور، آب ژاول و نیترات آمونیم انفجاری.

آروماتیک: هیدروکربورهای آروماتیک، هیدروکربورهای حلقوی غیراشباع می باشد که شامل یک یا چند حلقه بنزنی (حلقه ۶ کربنه با ۳ اتصال مضاعف در حلقه) است. آروماتیک ها شامل: بنزن، تولوئن، مخلوط زایلین ها، پارازایلین، ارتوزایلین، اتیل بنزن، منومراستایرن و PTA

سوخت: شامل پروپان، بوتان، پنتان پلاس، پنتان، بنزین پیرولیز، رافینیت C4، رافینیت C6، MTBE و C.F.O

کود و سموم و مواد وابسته

- الف - کودها: شامل اوره، نیترات آمونیم، دی آمونیم فسفات و سولفات آمونیم.
- ب- سموم شامل: آلاکلر و بوتاکلر.
- ج- مواد وابسته شامل: آمونیاک، اسید نیتریک، اسید فسفریک، اسیدسولفوریک، گوگرد و کلرواستیل کلراید.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۶، مصرف انواع فراورده های نفتی استان با رشد ۲.۳ درصدی نسبت به سال ۱۳۹۵ به ۲۴۹۹۳۳۶ مترمکعب رسیده است که نفت گاز با ۱۰۷۸۶۹۱ مترمکعب سهم ۴۳.۱۶ درصدی را از مصرف فراورده های نفتی به خود اختصاص داده است. همچنین در این سال مصرف بنزین با رشد ۶.۶۸ درصدی نسبت به سال ۹۵ به ۱۰۶۲۹۸۳ مترمکعب رسیده است.

تا پایان سال ۱۳۹۶، ۶۲ شهر و ۱۸۶۱ روستا گازرسانی شده است که شامل ۶۳۸۰۰۲ مشترک می- باشد از این تعداد انشعاب خانگی- تجاری ۹۸.۸۰ درصد می باشد، همچنین در این سال ۸۷۲۶۳۰۳ هزار مترمکعب گاز مصرف شده است که نسبت به سال ۱۳۹۵، رشد ۳.۶۰ درصدی نشان می دهد.

۱-۶- مصرف انواع فرآورده‌های نفتی

سال و شهرستان	جمع (مترمکعب)	گاز مایع (تن)	سوخت‌های هواپیما (مترمکعب)	بنزین (مترمکعب)	نفت سفید (مترمکعب)
۱۳۸۰	۴۳۵۷۲۸۶	۱۰۷۱۶۹	۲۵۰۰۰	۷۰۱۶۵۳	۵۷۲۱۹۷
۱۳۸۵	۴۲۱۸۰۷۵	۱۶۶۳۹۱	۳۲۰۴۳	۱۱۵۰۷۵۲	۳۵۶۸۸۵
۱۳۹۰	۳۸۳۸۹۶۳	۷۷۹۱۶	۳۶۰۸۹	۸۴۱۳۲۰	۱۸۸۶۰۶
۱۳۹۲	۴۵۶۰۲۶۶	۱۰۲۵۴۰	۳۰۱۶۰	۹۷۹۵۹۱	۱۷۳۹۴۱
۱۳۹۳	۴۱۹۷۵۱۴	۸۸۹۹۰	۳۴۱۰۶	۹۴۲۶۷۷	۱۴۴۸۰۶
۱۳۹۴	۲۷۵۶۰۰۳	۹۹۹۱۵	۳۳۹۵۱	۹۴۹۶۸۸	۱۰۱۶۰۰
۱۳۹۵	۲۴۴۳۱۲۳	۱۰۳۲۷۰	۴۱۹۳۳	۹۹۶۴۵۶	۹۷۱۹۷
۱۳۹۶	۲۴۹۹۳۳۶	۹۸۵۷۲	۴۵۴۳۳	۱۰۶۲۹۸۳	۷۸۳۵۱
آذرشهر	...	...	...	...	...
اسکو	...	...	...	...	...
اهر	۱۹۴۷۶۹	.	.	۶۱۸۷۶	۲۵۳۲۴
بستان‌آباد	۱۳۷۱۴۲	.	.	۳۲۵۴۵	۴۱۶۵
بناب	۶۸۴۸۲	.	.	۳۳۲۵۴	۳۳۴
تبریز	۱۱۲۱۹۰۵	۹۸۵۷۲	۴۵۴۳۳	۶۰۲۳۲۵	۱۰۱۷۸
جلفا	۶۷۶۶۴	.	.	۲۹۹۲۶	۱۶۱۴
چاراویماق	...	...	...	...	...
خداآفرین	...	...	...	...	...
سراب	۶۷۷۷۱	.	.	۲۹۵۴۷	۵۸۹
شیستر	۱۲۱۳۳۲	.	.	۵۰۱۶۷	۱۵۴۶
عجب‌شیر	...	...	...	...	...
کلیبر	...	...	...	...	...
مراغه	۲۹۵۱۹۱	.	.	۷۳۸۷۸	۱۲۲۵۴
مرند	۱۷۳۶۰۳	.	.	۶۲۳۴۰	۱۵۶۷
ملکان	۵۹۷۵۹	.	.	۲۱۵۲۳	۷۱۱
میانه	۱۲۹۸۵۶	.	.	۴۵۸۴۹	۱۰۱۵۱
ورزقان	...	...	...	...	...
هریس	...	...	...	...	...
هشترود	۶۱۸۶۲	.	.	۱۹۷۵۳	۹۹۱۸



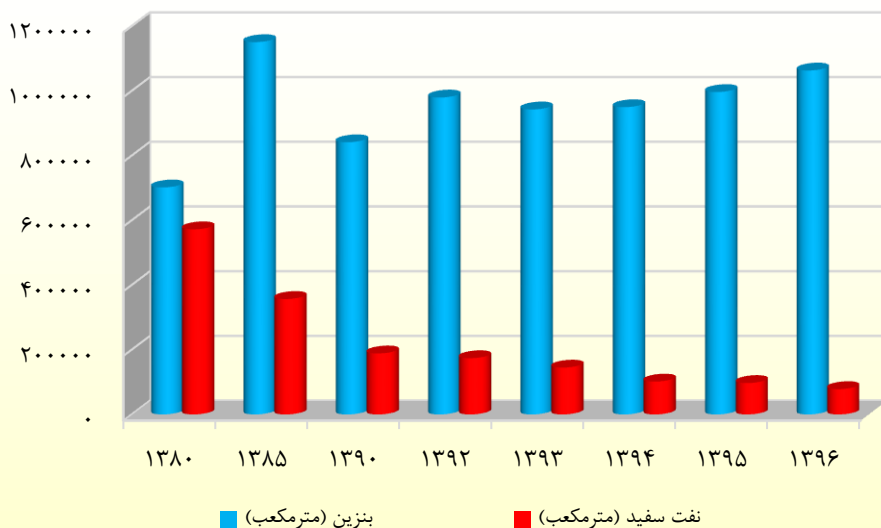
۱-۶- مصرف انواع فرآورده‌های نفتی (دنباله)

سال و شهرستان	نفت گاز (مترمکعب)	نفت کوره (مترمکعب)	روغن‌های موتور و صنعتی (مترمکعب)	قییر (تن)	سایر فرآورده‌ها
۱۳۸۰	۱۱۴۳۲۷۲	۱۴۹۹۵۷۲	۱۷۲۲۳	۲۹۱۲۰۰	.
۱۳۸۵	۱۲۳۵۷۸۹	۱۱۸۳۰۳۶	.	.	.
۱۳۹۰	۱۰۵۹۷۴۶	۱۶۳۵۲۸۶	.	.	.
۱۳۹۲	۱۰۸۴۰۸۰	۲۱۸۹۹۵۴	.	.	.
۱۳۹۳	۱۰۵۹۱۳۷	۱۹۲۷۷۹۸	.	.	.
۱۳۹۴	۹۹۲۱۱۰	۵۷۸۷۳۹	.	.	.
۱۳۹۵	۱۰۲۸۲۷۸	۱۷۵۹۸۹	.	.	.
۱۳۹۶	۱۰۷۸۶۹۱	۱۳۵۳۰۶	.	.	.
آذرشهر	...	...	.	.	.
اسکو	...	...	.	.	.
اهر	۱۰۷۵۶۹	.	.	.	.
بستان‌آباد	۱۰۰۰۲۲	۴۱۰	.	.	.
بناب	۳۴۰۳۲	۸۶۲	.	.	.
تبریز	۳۵۸۹۸۱	۶۴۱۶	.	.	.
جلفا	۳۶۱۲۴	.	.	.	.
چاراویماق	...	...	.	.	.
خداآفرین	...	...	.	.	.
سراب	۳۷۶۳۵	.	.	.	.
شیستر	۶۵۵۹۸	۴۰۲۱	.	.	.
عجب‌شیر	...	...	.	.	.
کلیبر	...	...	.	.	.
مراغه	۸۶۶۶۷	۱۲۲۳۹۲	.	.	.
مرند	۱۰۹۴۵۷	۲۳۹	.	.	.
ملکان	۳۷۳۳۹	۱۸۶	.	.	.
میانه	۷۳۲۵۸	۵۹۸	.	.	.
ورزقان	...	...	.	.	.
هریس	...	...	.	.	.
هشترود	۳۲۰۰۹	۱۸۲	.	.	.

توضیح: شهرستان تبریز شامل شهرستان‌های هریس، آذرشهر و اسکو و شهرستان مراغه شامل شهرستان عجب‌شیر و شهرستان هشترود شامل شهرستان چاراویماق و شهرستان اهر شامل شهرستان‌های ورزقان، کلیبر و خداآفرین می‌باشد.
 مأخذ- شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی استان آذربایجان شرقی

۱-۶- مصرف بنزین و نفت سفید استان در طی سالهای ۱۳۸۰-۱۳۹۶

متر مکعب



منبع: جدول ۶-۱

۲-۶- تعداد مخازن و جایگاه‌های فروش مواد سوختی

تعداد جایگاه			مخازن مواد سوختی		سال و شهرستان
خصوصی	دولتی	جمع	ظرفیت (لیتر)	تعداد	
۸۶	۶	۹۲	۱۶۲۰۴۰۰۰	۴۱۲	۱۳۸۰
۱۰۱	۵	۱۰۶	۱۵۸۹۲۲۰۰	۳۷۴	۱۳۸۵
۱۲۶	۵	۱۳۱	۲۰۴۴۷۹۵۰	۴۲۷	۱۳۹۰
۱۳۸	۵	۱۴۳	۲۳۱۳۳۲۵۰	۴۸۶	۱۳۹۲
۱۴۱	۴	۱۴۵	۲۳۷۸۹۶۵۰	۴۹۶	۱۳۹۳
۱۵۰	۴	۱۵۴	۲۴۹۸۴۲۵۰	۵۰۸	۱۳۹۴
۱۵۸	۱	۱۵۹	۲۶۶۷۵۸۵۰	۵۴۲	۱۳۹۵
۱۵۹	۱	۱۶۰	۲۶۸۷۳۴۵۰	۵۴۶	۱۳۹۶
...	...	...	...	...	آذرشهر
...	...	...	...	...	اسکو
۱۹	۰	۱۹	۳۰۴۸۵۰۰	۶۰	اهر
۹	۰	۹	۱۶۴۸۷۰۰	۳۴	بستان‌آباد
۶	۰	۶	۸۲۱۷۰۰	۱۷	بناب
۵۶	۱	۵۷	۱۰۵۴۳۸۵۰	۲۰۵	تبریز
۸	۰	۸	۸۲۶۵۰۰	۱۹	جلفا
...	...	...	...	...	چاراویماق
...	...	...	...	...	خداآفرین
۷	۰	۷	۱۲۳۰۲۰۰	۲۴	سراب
۱۳	۰	۱۳	۲۰۰۴۶۰۰	۴۱	شبستر
...	...	...	...	...	عجب‌شیر
...	...	...	...	...	کلیبر
۱۲	۰	۱۲	۲۰۹۶۴۰۰	۴۴	مراغه
۹	۰	۹	۱۳۹۷۶۰۰	۳۲	مرند
۵	۰	۵	۶۴۰۸۰۰	۱۴	ملکان
۹	۰	۹	۱۱۱۴۰۰۰	۲۴	میانه
...	...	...	...	...	ورزقان
...	...	...	...	...	هریس
۶	۰	۶	۱۵۰۰۶۰۰	۳۲	هشترود



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

تعداد شعب فروش نفت	تعداد پمپ			سال و شهرستان
	نفت گاز	نفت سفید	بنزین	
۱۴۲۶	۴۰	۱۸۱	۳۳۴	۱۳۸۰
۱۰۲۰	۲۹۱	۳۰	۴۷۳	۱۳۸۵
۹۹۸	۲۹۲	۱	۵۸۵	۱۳۹۰
۷۸۱	۳۲۳	۲	۶۵۰	۱۳۹۲
۷۱۶	۳۴۰	۲	۶۸۷	۱۳۹۳
۶۹۹	۳۴۸	۲	۷۳۹	۱۳۹۴
۶۹۸	۳۶۰	۲	۸۰۵	۱۳۹۵
۵۲۳	۳۳۰	۲	۸۱۱	۱۳۹۶
...	...	...	...	آذرشهر
...	...	...	...	اسکو
۱۳۷	۴۳	۱	۷۰	اهر
۲۲	۳۲	۰	۴۲	بستان‌آباد
۶	۶	۰	۳۰	بناب
۸۳	۸۶	۱	۳۸۴	تبریز
۱۰	۱۹	۰	۲۲	جلفا
...	...	...	...	چاراویماق
...	...	...	...	خداآفرین
۱۰	۱۸	۰	۳۵	سراب
۱۴	۳۱	۰	۴۱	شبستر
...	...	...	...	عجب‌شیر
...	...	...	...	کلیبر
۴۷	۲۰	۰	۷۴	مراغه
۱۷	۳۰	۰	۳۵	مرند
۲۱	۸	۰	۲۰	ملکان
۶۶	۱۶	۰	۳۱	میانه
...	...	...	...	ورزقان
...	...	...	...	هریس
۹۰	۲۱	۰	۲۷	هستردود

توضیح: شهرستان تبریز شامل شهرستان‌های هریس، آذرشهر و اسکو و شهرستان مراغه شامل شهرستان عجب‌شیر و شهرستان هستردود شامل شهرستان چاراویماق و شهرستان اهر شامل شهرستان‌های ورزقان، کلیبر و خداآفرین می‌باشد.
 مأخذ- شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی استان آذربایجان شرقی

۶- نفت و گاز ————— سالنامه آماری استان آذربایجان شرقی - ۱۳۹۶

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

سال و شهرستان	تعداد شهرهای گازرسانی شده	تعداد روستاهای گازرسانی شده	تعداد انشعاب		
			جمع	خانگی - تجاری	صنعتی
۱۳۸۰	۳۰	۹	۱۹۸۰۵۱	۱۹۷۸۵۸	۱۹۳
۱۳۸۵	۵۴	۴۴۱	۴۰۸۰۳۹	۴۰۷۳۲۲	۷۱۷
۱۳۹۰	۵۹	۹۲۸	۵۱۷۸۹۲	۵۱۶۹۱۳	۹۷۹
۱۳۹۲	۵۹	۱۱۱۸	۵۵۷۱۵۷	۵۵۰۷۶۹	۶۳۸۸
۱۳۹۳	۵۹	۱۲۸۱	۵۷۸۶۴۶	۵۷۱۹۱۳	۶۷۳۳
۱۳۹۴	۵۹	۱۴۸۲	۵۹۹۲۰۷	۵۹۲۱۴۳	۷۰۶۴
۱۳۹۵	۶۲	۱۶۹۷	۶۱۹۰۹۶	۶۱۱۶۸۹	۷۴۰۷
۱۳۹۶	۶۲	۱۸۶۱	۶۳۸۰۰۲	۶۳۰۳۲۰	۷۶۸۲
آذرشهر	۴	۳۴	۲۳۱۷۵	۲۱۱۹۱	۱۹۸۴
اسکو	۳	۳۲	۲۱۰۴۶	۲۰۹۰۸	۱۳۸
اهر	۲	۲۳۱	۳۱۵۰۴	۳۱۳۸۸	۱۱۶
بستان‌آباد	۲	۱۳۳	۲۰۹۲۰	۲۰۶۰۸	۳۱۲
بناب	۱	۲۹	۲۶۲۶۵	۲۶۰۰۸	۲۵۷
تبریز	۴	۶۴	۲۰۳۴۳۹	۲۰۰۷۴۰	۲۶۹۹
جلقا	۳	۳۳	۱۴۷۸۹	۱۴۶۸۹	۱۰۰
چاراویماق	۱	۹۶	۴۸۵۹	۴۸۵۱	۸
خداآفرین	۱	۷۴	۶۵۵۴	۶۵۴۲	۱۲
سراب	۴	۱۴۸	۳۲۳۷۲	۳۲۲۳۴	۱۳۸
شبستر	۹	۷۰	۳۳۸۱۸	۳۲۹۵۵	۸۶۳
عجب‌شیر	۲	۳۴	۱۳۵۷۷	۱۳۵۱۱	۶۶
کلیبر	۲	۱۰۸	۱۱۲۳۰	۱۱۲۱۸	۱۲



سالنامه آماری استان آذربایجان شرقی - ۱۳۹۶ _____ ۶- نفت و گاز

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

سال و شهرستان	تعداد شهرهای گازرسانی شده	تعداد روستاهای گازرسانی شده	تعداد انشعاب		
			جمع	خانگی - تجاری	صنعتی
مراغه	۲	۹۵	۴۰۹۴۰	۴۰۷۳۵	۲۰۵
مرند	۵	۸۴	۵۲۴۱۴	۵۲۱۳۰	۲۸۴
ملکان	۳	۸۰	۲۱۱۹۷	۲۱۰۸۱	۱۱۶
میانه	۵	۲۰۸	۳۸۴۷۳	۳۸۲۴۷	۲۲۶
ورزقان	۲	۱۰۲	۱۱۵۷۹	۱۱۵۶۹	۱۰
هریس	۵	۸۰	۱۷۴۷۴	۱۷۳۸۵	۸۹
هشترود	۲	۱۲۶	۱۲۳۷۷	۱۲۳۳۰	۴۷



۶- نفت و گاز ————— سالنامه آماری استان آذربایجان شرقی - ۱۳۹۶

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

مصرف گاز طبیعی (هزار مترمکعب)	تعداد مصرف‌کننده			سال و شهرستان
	صنعتی	تجاری	خانگی	
۱۹۹۸۸۰۳	۱۹۳	۱۴۲۶۵	۳۰۰۴۷۹	۱۳۸۰
۵۰۸۸۳۵۱	۷۱۷	۵۲۲۷۳	۶۵۵۷۱۸	۱۳۸۵
۶۶۷۸۸۷۰	*۵۵۲۶	۱۰۶۸۷۵	۹۶۶۱۶۱	۱۳۹۰
۶۱۳۹۹۹۲	*۶۳۸۸	۱۲۸۰۸۸	۱۰۹۷۳۵۰	۱۳۹۲
۶۴۱۱۱۳۲	۶۷۳۳	۱۳۷۹۶۸	۱۱۷۶۹۸۴	۱۳۹۳
۸۰۴۴۲۱۹	۷۰۶۴	۱۴۶۵۴۴	۱۲۳۷۰۳۷	۱۳۹۴
۸۴۲۳۱۰۸	۷۴۰۷	۱۵۱۶۲۴	۱۲۹۴۷۵۷	۱۳۹۵
۸۷۲۶۳۰۳	۷۶۸۲	۱۶۱۴۹۷	۱۳۴۵۱۶۰	۱۳۹۶
۲۴۰۰۷۰	۱۹۸۴	۶۳۴۰	۴۰۶۵۴	آذرشهر
۲۱۲۳۱۲	۱۳۸	۴۸۸۲	۶۸۰۸۵	اسکو
۱۵۸۴۳۷	۱۱۶	۵۴۴۳	۵۰۴۶۰	اهر
۲۴۷۰۷۷	۳۱۲	۴۱۸۸	۲۹۷۰۹	بستان‌آباد
۱۲۲۵۷۷۲	۲۵۷	۶۸۲۲	۴۷۰۳۰	بناب
۴۳۰۰۸۴۵	۲۶۹۹	۷۷۶۵۷	۶۱۲۴۰۶	تبریز
۱۰۸۲۶۹	۱۰۰	۴۰۸۶	۲۵۲۴۷	جلفا
۲۱۵۴۷	۸	۶۲۷	۵۳۳۸	چاراویماق
۱۶۷۴۷	۱۲	۳۹۱	۷۰۱۷	خداآفرین
۱۴۹۳۱۴	۱۳۸	۶۳۹۰	۴۵۶۳۳	سراب
۴۹۳۱۴۷	۸۶۳	۷۱۹۱	۵۴۸۱۳	شیبستر
۷۶۴۴۲	۶۶	۲۶۹۸	۲۱۷۱۸	عجب‌شیر
۳۲۳۵۴	۱۲	۱۱۷۰	۱۲۰۶۶	کلیبر
۴۹۸۷۰۶	۲۰۵	۱۰۰۸۱	۸۱۰۵۱	مراغه
۳۳۶۳۶۸	۲۸۴	۹۷۳۱	۸۹۹۴۳	مرند
۱۲۲۳۳۴	۱۱۶	۳۳۱۳	۳۴۷۶۱	ملکان
۳۰۳۱۷۳	۲۲۶	۵۷۲۰	۶۳۵۰۸	میانه
۳۹۳۴۹	۱۰	۹۲۱	۱۴۰۶۹	ورزقان
۸۶۰۴۵	۸۹	۲۱۰۶	۲۳۵۱۲	هریس
۵۷۹۹۵	۴۷	۱۷۴۰	۱۸۱۴۰	هشت‌رود

*رقم فوق حاصل جمع مصرف‌کننده صنعتی جزء و عمده می‌باشد.

مأخذ - شرکت گاز استان آذربایجان شرقی

