

مقدمه

در سال ۱۲۸۷ برای اولین بار در ایران استخراج نفت و گاز در مسجد سلیمان صورت گرفت. سپس در اسفند ۱۳۲۹، صنعت نفت ایران، ملی شد. در اولین سالنامه آماری کشور، آمارهای مربوط به سال ۱۳۳۴ 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 مایع جمع‌آوری نمودند.

در سال ۱۳۴۲ با احداث اولین کارخانه کود شیمیایی، صنایع پتروشیمی تولید یافت و پس از آن در سال ۱۳۴۳ "شرکت ملی صنایع پتروشیمی" شروع به فعالیت کرد.

در این فصل از آمار و اطلاعات وزارت نفت - معاونت برنامه ریزی به شیوه ثبتی استفاده شده است.

تعاریف مفاهیم

نفت خام: مخلوطی از انواع هیدروکربن‌ها با دامنه تقطیر بسیار گسترده به رنگ قهوه‌ای تا سیاه به همراه مواد غیر نفتی مانند گوگرد، آب، نمک، فلزات سنگین و غیره که در اعماق زمین یا دریا به حالت مایع یافت می‌شود.

بنزین موتور: مخلوطی از هیدروکربن‌های نفتی سبک مایع به‌طور عمده در محدوده ۵ تا ۱۲ کربن و دامنه تقطیر ۳۸ تا ۲۰۵ درجه سانتیگراد است که به صورت های بنزین سوپر، یورو و معمولی به عنوان سوخت موتور در خودروها به بازار عرضه می‌شود.

سوخت جت: به عنوان 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 به منظور کاهش خوردگی و نقطه انجماد و...، تکمیل می‌شود و در استانداردهای بین‌المللی به نام‌های^۱ JP، و^۲ ATK معروف است.

گاز غنی (طبیعی): گاز تحویلی به شرکت ملی گاز ایران (پس از استحصال میعانات گازی) را گویند.

گاز سبک: گاز غنی که پس از طی مراحل جداسازی و جدا کردن مایعات و میعانات گازی، طبق استانداردهای شرکت ملی گاز ایران به گاز سبک تبدیل می‌شود.

گاز مایع: مخلوطی از پروپان و بوتان که در فشار اتمسفری به حالت گاز بوده اما در دمای محیط و تحت فشار می‌تواند مایع شود.

تزریق گاز: عملیاتی است که در میداین نفتی به منظور افزایش ضریب بازیافت و امکان برداشت نفت خام بیش‌تر از یک میدان نفتی در راستای دستیابی به اهداف کلان اقتصادی کشور صورت می‌گیرد.

مشترک گاز: شخص حقیقی و حقوقی که طبق ضوابط، نسبت به پرداخت هزینه‌های مربوطه اقدام و شماره اشتراک به وی تخصیص یافته است.

^۱) Jet Propellant

^۲) Aviation Turbine Kerosene

مصرف کننده گاز: شخص حقیقی یا حقوقی است که جریان گاز ملک مورد تقاضای وی طبق ضوابط، وصل و آماده بهره‌برداری گردیده است.

خط انشعاب گاز: خط یا خطوط لوله گاز که گاز مصرف‌کنندگان را از طریق خطوط انتقال یا شبکه تغذیه و یا شبکه توزیع تا نقطه تحویل گاز تامین می‌نماید.

سوخت: سوخت شامل: پروپان، بوتان، پنتان پلاس، پنتان، بنزین پیرولیز، رافینیت C^۴، رافینیت C^۶، C.F.O و MTBE.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۴۰۲ به تعداد ۳۰ شهرستان ۲۲۲۹ روستا گازرسانی شده است. در سال مورد نظر مجموع انشعاب های گاز طبیعی ۷۳۹۸۲۳ فقره بوده است. همچنین میزان مصرف گاز طبیعی ۱۹۵۹۲ میلیون متر مکعب بوده است که از این مقدار ۱۰۲۹ میلیون متر مکعب خانگی بوده است.

۷-۱- تعداد مجاری و نازل های عرضه فراورده های سوختی

سال و شهرستان	مجاری عرضه سوخت (حمل و نقل زمینی)	مجاری عرضه نفت سفید	جایگاه های سوخت گیری گاز طبیعی فشرده (CNG)
..... ۱۳۸۵	...	...	...
..... ۱۳۹۰	۱۷۴	...	...
..... ۱۳۹۵	۲۰۴	۱۴۹	...
..... ۱۳۹۸	۲۴۳	۱۲۶	...
..... ۱۳۹۹	۲۲۹	۱۰۴	...
..... ۱۴۰۰	۲۳۳	۹۷	۱۱۰
..... ۱۴۰۱	...	۱۲۵	...
..... ۱۴۰۲	۲۲۲	...	...
..... آبادان	۱۵	...	...
..... آغاجاری	...	...	...
..... امیدیه	۹	...	...
..... اندیکا	...	...	...
..... اندیمشک	۷	...	...
..... اهواز	۵۸	...	...
..... ایزه	۱۶	...	...
..... باغملک	...	...	...
..... باوی	...	...	...
..... بندرماهشهر	۱۹	...	...
..... بهبهان	۱۴	...	...
..... حمیدیه	...	...	...
..... خرمشهر	۵	...	...
..... دزپارت	...	...	...
..... دزفول	۱۷	...	...
..... دشت آزادگان	۷	...	...
..... رامشیر	...	...	...
..... رامهرمز	۱۲	...	...
..... شادگان	۷	...	...
..... شوش	۱۰	...	...
..... شوشتر	۱۵	...	...
..... صیدون	...	...	...
..... کارون	...	...	...
..... کرخه	...	...	...
..... گتوند	...	...	...
..... لالی	...	...	...
..... مسجدسلیمان	۱۱	...	...
..... هفتکل	...	...	...
..... هندیجان	...	...	...
..... هویزه	...	...	...

۷-۱- تعداد مجاری و نازل های عرضه فراورده های سوختی (دنباله)

نازل			سال و شهرستان
گازوئیل	بنزین سوپر	بنزین معمولی	
...	...	...	۱۳۸۵.....
...	...	...	۱۳۹۰.....
...	...	...	۱۳۹۵.....
...	...	...	۱۳۹۸.....
...	...	...	۱۳۹۹.....
۹۳۰	۲۴۶	۱۹۹۵	۱۴۰۰.....
۹۲۲	۲۴۷	۲۰۳۶	۱۴۰۱.....
۹۱۳	۲۳۷	۲۰۰۵	۱۴۰۲.....
۴۹	۲۲	۱۴۹	آبادان.....
...	...	...	آغاجاری.....
۳۴	۴	۶۵	امیدیه.....
...	...	...	اندیکا.....
۳۵	۴	۶۳	اندیمشک.....
۲۰۹	۸۴	۶۳۰	اهواز.....
۶۶	...	۱۰۰	ایذه.....
...	...	...	باغملک.....
...	...	...	باوی.....
۱۰۸	۷۴	۱۹۳	بندرماهشهر.....
۵۶	۷	۱۳۶	بهبهان.....
...	...	...	حمیدیه.....
۲۶	۶	۵۵	خرمشهر.....
...	...	...	دزپارت.....
۴۶	۸	۱۵۱	دزفول.....
۲۸	۴	۵۲	دشت آزادگان.....
...	...	...	رامشیر.....
۶۰	۸	۷۶	رامهرمز.....
۴۷	۴	۵۷	شادگان.....
۴۸	۴	۷۸	شوش.....
۵۱	۴	۱۲۳	شوشتر.....
...	...	...	صیدون.....
...	...	...	کارون.....
...	...	...	کرخه.....
...	...	...	گتوند.....
...	...	...	لالی.....
۵۰	۴	۷۷	مسجدسلیمان.....
...	...	...	هفتکل.....
...	...	...	هندیجان.....
...	...	...	هويزه.....

مأخذ- وزارت نفت - معاونت برنامه ریزی.

سالنامه آماری استان خوزستان - ۱۴۰۲ ————— ۷- نفت و گاز

۷-۲- شهرهای گاز رسانی شده^(۱)، خانوارهای تحت پوشش شبکه گازرسانی و شهرهای در حال گاز رسانی در پایان سال

شهرهای در حال گاز رسانی ^(۳)	شهرهای گازرسانی شده ^(۲)		سال و شهرستان
	تعداد خانوار	تعداد	
...	...	۳۰	۱۳۸۵.....
...	...	۵۴	۱۳۹۰.....
...	...	۷۳	۱۳۹۵.....
...	...	۸۱	۱۳۹۸.....
...	...	۸۳	۱۳۹۹.....
.	۹۸۶۷۰۳	۸۳	۱۴۰۰.....
...	۹۸۶۷۰۳	۸۳	۱۴۰۱.....
♦♦♦	۹۸۶۷۰۳	۸۳	۱۴۰۲.....
...	۷۱۷۲۴	۳	ابادان.....
...	۳۹۱۸	۲	آغاجاری.....
...	۱۹۲۲۹	۳	امیدیه.....
...	۱۰۲۵	۲	اندیکا.....
...	۴۳۱۳۴	۵	اندیمشک.....
...	۳۳۸۸۶۳	۳	اهواز.....
...	۳۱۳۷۴	۲	ایذه.....
...	۱۱۹۱۱	۴	باغملک.....
...	۱۸۳۸۸	۴	باوی.....
...	۷۶۰۴۱	۳	بندرماهشهر.....
...	۴۰۵۱۱	۴	بهبهان.....
...	...	...	حمیدیه.....
...	۳۷۷۴۹	۲	خرمشهر.....
...	...	...	دزپارت.....
...	۹۴۶۳۳	۹	دزفول.....
...	۱۷۳۳۷	۴	دشت آزادگان.....
...	۷۰۹۹	۲	رامشیر.....
...	۲۰۹۰۸	۳	رامهرمز.....
...	۱۳۸۲۰	۳	شادگان.....
...	۲۹۱۳۸	۵	شوش.....
...	۳۳۰۷۳	۴	شوشتر.....
...	...	...	صیدون.....
...	۱۴۷۱۴	۲	کارون.....
...	...	...	کرخه.....
...	۱۱۸۵۷	۵	گتوند.....
...	۴۸۲۳	۱	لالی.....
...	۲۷۰۱۵	۳	مسجدسلیمان.....
...	۴۲۸۱	۱	هفتکل.....
...	۸۲۲۹	۲	هنديجان.....
...	۵۹۰۹	۲	هویزه.....

(۱) تعداد شهر بر اساس تعاریف وزارت نفت است.

(۲) شامل تمامی شهرهایی است که حداقل بخش هایی از آن، مصرف کنندگان گاز می باشند.

(۳) شامل شهرهایی می باشند که عملیات اجرایی گازرسانی در آن شروع شده است.

مأخذ - وزارت نفت، معاونت برنامه ریزی.

۷- نفت و گاز ————— سالنامه آماری استان خوزستان - ۱۴۰۲

۷-۳- روستاهای گاز رسانی شده^(۱)، خانوارهای تحت پوشش شبکه گازرسانی و روستاهای در حال گاز رسانی در پایان سال

روستاهای در حال گاز رسانی ^(۳)	روستاهای گازرسانی شده ^(۲)		سال و شهرستان
	تعداد خانوار	تعداد	
...	...	۱۲۸	..... ۱۳۸۵
...	...	۸۹۰	..... ۱۳۹۰
...	...	۱۴۷۱	..... ۱۳۹۵
...	...	۱۸۸۰	..... ۱۳۹۸
...	...	۲۰۵۷	..... ۱۳۹۹
۲۵۲	۲۷۰۲۴۵	۲۱۲۴	..... ۱۴۰۰
۲۰۸	۲۷۲۲۰۱	۲۲۲۹	..... ۱۴۰۱
۲۰۸	۲۷۲۲۰۱	۲۲۲۹	..... ۱۴۰۲
۵	۱۳۲۵۸	۶۸	..... آبادان
۰	۱۰۱۲	۵	..... آغاجاری
۱	۵۶۷۳	۴۹	..... امیدیه
۴	۵۰۸۶	۷۸	..... اندیکا
۱	۵۹۱۵	۸۰	..... اندیمشک
۱۱	۳۷۶۵۱	۱۹۰	..... اهواز
۵۱	۱۳۲۷۰	۱۹۴	..... ایذه
۱۵	۱۱۹۸۸	۱۴۸	..... باغملک
۲	۷۴۳۲	۶۷	..... باوی
۰	۵۰۲۸	۴۹	..... بندرماهشهر
۳	۱۳۱۳۸	۱۴۸	..... بهبهان
۰	۰	۰	..... حمیدیه
۰	۹۷۸۵	۶۹	..... خرمشهر
۰	۰	۰	..... دزپارت
۱۲	۲۵۰۹۷	۸۹	..... دزفول
۱	۱۰۸۴۶	۶۰	..... دشت آزادگان
۹	۶۳۸۶	۱۱۳	..... رامشیر
۴	۷۴۰۰	۱۵۷	..... رامهرمز
۰	۲۲۵۲۲	۱۶۳	..... شادگان
۴۰	۲۳۱۲۳	۱۲۰	..... شوش
۰	۱۵۶۵۹	۱۴۵	..... شوشتر
...	...	...	..... صیدون
۰	۱۹۴۹۲	۴۲	..... کارون
۰	۰	۰	..... کرخه
۰	۳۸۳۸	۳۱	..... گتوند
۳۲	۹۵۵	۵	..... لالی
۱۰	۱۶۵۸	۵۲	..... مسجدسلیمان
۰	۱۴۷۳	۳۵	..... هفتکل
۰	۲۴۸۸	۳۶	..... هندیجان
۷	۲۰۲۸	۳۶	..... هویزه

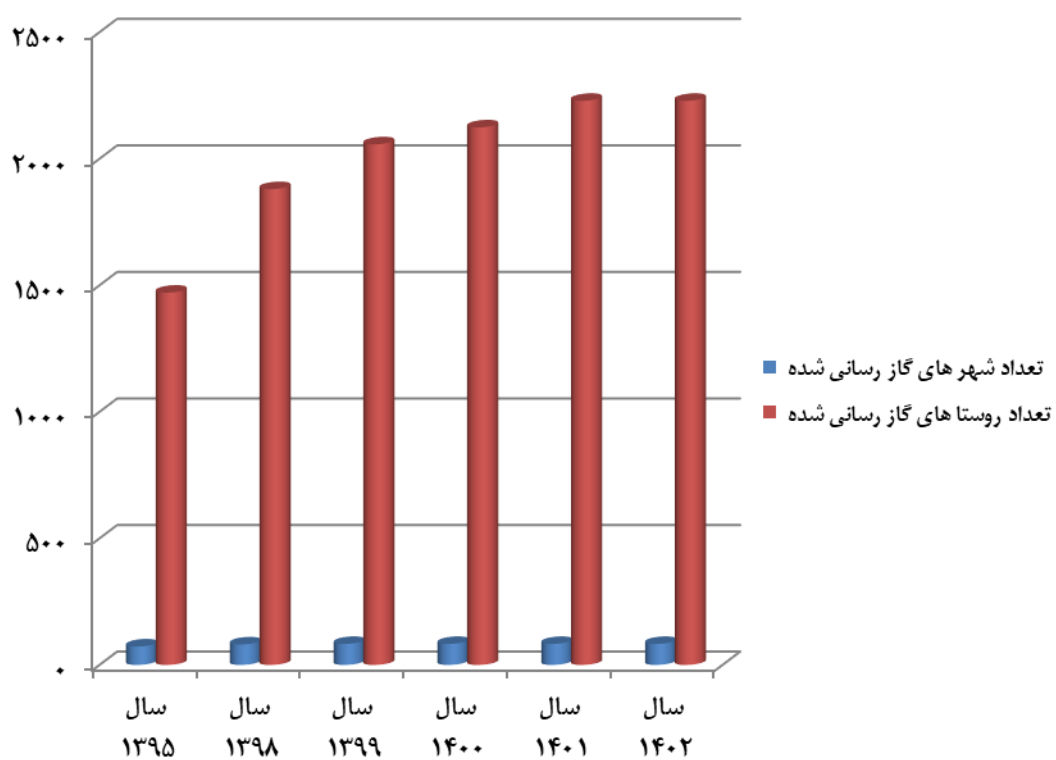
(۱) تعداد روستاها بر اساس تعاریف وزارت نفت است.

(۲) شامل تمامی روستاهایی است که حداقل بخش هایی از آن، مصرف کنندگان گاز می باشند.

(۳) شامل روستاهایی می باشند که عملیات اجرایی گازرسانی در آن شروع شده است.

مأخذ - وزارت نفت، معاونت برنامه ریزی.

۷-۱- تعداد شهرها و روستاهای گاز رسانی شده



مبنا جدول ۷-۳ و ۷-۴

۷- نفت و گاز ————— سالنامه آماری استان خوزستان - ۱۴۰۲

۴-۷- تعداد انشعاب گاز موجود^(۱) و مصرف کنندگان گاز طبیعی به تفکیک نوع در پایان سال

سال و شهرستان	تعداد انشعاب (فقره)	مصرف کنندگان						
		جمع	خانگی	تجاری - عمومی	صنعتی	کشاورزی	پتروشیمی	نیروگاه حمل و نقل
..... ۱۳۸۵	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۰	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۵	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۸	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۹	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۴۰۰	۷۰۸۵۲۰	۱۱۳۳۴۶۱	۱۱۰۶۷۲۵	۲۳۸۱۶	۷۵۴	۱۰۳۰	۶	۱۱۵
..... ۱۴۰۱	۷۲۴۸۵۸	۱۲۴۴۱۰۴	۱۲۰۷۴۶۲	۳۴۰۷۸	۱۱۴۴	۱۱۶۵	۶	۲۳۶
..... ۱۴۰۲	۷۳۹۸۲۳	۱۲۱۴۹۹۲	۱۱۸۶۸۵۴	۲۵۸۱۱	۱۰۱۸	۱۱۷۸	۶	۱۱۵
آبادان	۱۹۶۶۵	۵۶۶۳۵	۵۵۵۸۷	۹۶۴	۶۰	۱۰	۱	۱۲
آغاچاری	۵۰۳۳	۴۰۸۲	۳۹۴۱	۱۴۰	.	.	.	۱
امیدیه	۳۰۷۷۲	۲۳۶۰۰	۲۳۲۰۹	۳۷۰	۱۵	۲	.	۴
اندیکا.....	۱۵۶۴۵۵	۳۷۰۷	۳۶۶۶	۳۴	.	۷	.	.
اندیمشک	۳۳۲۴۲	۴۴۹۴۹	۴۴۰۸۴	۷۹۳	۳۸	۲۸	.	۳
اهواز.....	۴۸۷۶۱	۳۲۱۰۶۲	۳۱۲۴۵۵	۸۲۸۲	۲۰۰	۱۰۴	.	۱۹
ایذه	۳۷۳۰	۵۱۰۵۵	۴۹۸۱۲	۱۰۹۷	۶۰	۸۱	.	۵
باغملک	۲۱۹۶۶	۲۴۷۷۶	۲۳۹۵۰	۷۱۸	۲۲	۸۲	.	۴
باوی.....	۱۴۷۷۳	۲۱۶۱۷	۲۱۲۴۰	۳۳۷	۱۱	۲۶	.	۳
بندرماهشهر.....	۳۵۰۵۵	۸۲۸۴۱	۸۱۳۲۵	۱۴۳۸	۴۷	۱۸	۴	۸
بهبهان	۴۶۱۴۶	۶۹۲۵۷	۶۷۱۶۸	۱۸۸۵	۸۱	۱۱۷	.	۵
حمیدیه.....	.	۱۰۶۹۳	۱۰۴۱۹	۲۳۰	۴	۳۹	.	۱
خرمشهر	۲۷۰۸۸	۳۸۱۹۶	۳۷۳۴۸	۷۷۴	۵۷	۱۳	.	۳
دزپارت.....	.	۴۴۴۶	۴۲۸۹	۱۴۶	۵	۵	.	۱
دزفول	۶۵۳۳۴	۱۲۰۹۷۸	۱۱۸۵۸۹	۲۰۷۸	۱۴۷	۱۵۴	.	۹
دشت آزادگان.	۱۲۶۷۵	۲۴۴۱۸	۲۳۷۵۵	۵۹۶	۱۰	۵۳	.	۴
رامشیر.....	۱۱۶۲۵	۱۳۰۰۹	۱۲۶۷۷	۳۱۱	۱	۱۸	.	۲
رامهرمز	۲۳۹۰۹	۳۷۸۱۹	۳۶۸۸۰	۸۵۰	۲۶	۵۹	.	۴
شادگان	۲۷۰۶۱	۲۸۶۰۹	۲۸۰۱۱	۴۹۹	۷	۸۸	.	۴
شوش	۳۲۴۰۳	۳۴۵۶۱	۳۳۷۷۶	۷۲۴	۴۴	۱۴	.	۳
شوشتر	۳۲۸۳۸	۵۴۳۷۸	۵۲۹۹۱	۱۲۱۰	۱۱۲	۵۹	.	۶
صیدون .....	.	۴۸۱۳	۴۶۷۷	۱۱۹	۳	۱۳	.	۱
کارون.....	۳۰۸۶۴	۴۴۲۶۴	۴۳۶۹۷	۵۱۱	۲۵	۲۸	.	۳
کرخه.....	.	۱۱۷۲۴	۱۱۵۰۰	۱۸۳	۱۹	۲۱	.	۱
گتوند.....	۱۴۸۷۳	۱۹۰۹۲	۱۸۶۴۰	۴۰۶	۱۲	۳۳	.	۱
لالی	۵۳۸۷	۸۴۴۴	۸۳۰۹	۱۱۳	۱	۲۱	.	.
مسجدسلیمان	۲۲۳۸۵	۲۹۸۶۸	۲۹۳۶۰	۴۶۰	۳	۴۰	۱	۴
هفتکل	۴۸۹۳	۷۶۰۱	۷۴۱۲	۱۵۲	۴	۳۱	.	۲
هندیجان	۷۷۵۴	۱۰۸۸۲	۱۰۶۳۰	۲۴۲	۱	۸	.	۱
هويزه.....	۵۱۴۶	۷۶۱۶	۷۴۵۷	۱۴۹	۳	۶	.	۱

(۱) انشعاب هایی که هنوز به مرحله بهره برداری نرسیده است را نیز شامل می شود.

مأخذ - وزارت نفت، معاونت برنامه ریزی.

سالنامه آماری استان خوزستان - ۱۴۰۲ ————— ۷- نفت و گاز

۷-۵- میزان مصرف گاز طبیعی به تفکیک نوع در پایان سال (میلیون متر مکعب)								سال و شهرستان
جمع	خانگی	تجاری - عمومی	صنعتی	کشاورزی	پتروشیمی	نیروگاه	حمل و نقل	
...	...	...	...	...	...	...	...	۱۳۸۵.....
...	...	...	...	...	...	...	...	۱۳۹۰.....
...	...	...	...	...	...	...	...	۱۳۹۵.....
...	...	...	...	...	...	...	...	۱۳۹۸.....
...	...	...	...	...	...	...	...	۱۳۹۹.....
۲۰۲۷۶	۱۰۰۲	۱۱۰	۴۳۳۸	۴۴	۶۴۹۲	۷۹۳۸	۳۵۲	۱۴۰۰.....
۲۰۲۸۰	۱۱۰۰	۱۲۲	۴۴۰۸	۵۴	۶۳۱۷	۷۹۲۸	۳۵۱	۱۴۰۱.....
۱۹۵۹۲	۱۰۲۹	۱۲۴	۴۶۳۳	۵۷	۵۷۰۴	۷۷۳۸	۳۰۷	۱۴۰۲.....
۱۷۱۵	۲۶	۶	۶۲۳	۰	۵۴	۹۸۲	۲۳	آبادان
۴	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۱	آغاجاری
۷۸	۲۰	۲	۴۹	۰	۰	۰	۷	امیدیه
۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	اندیکا.....
۴۵۴	۴۰	۵	۴۴	۲	۰	۳۵۰	۱۲	اندیمشک
۵۶۹۶	۲۳۲	۴۴	۲۲۵۳	۲	۰	۳۰۷۳	۹۲	اهواز.....
۹۵	۷۳	۴	۰	۲	۰	۰	۱۵	ایذه
۹۷	۳۴	۳	۴۶	۶	۰	۰	۹	باغملک
۳۳	۲۰	۲	۲	۱	۰	۰	۷	باوی.....
۶۲۴۲	۵۱	۷	۳۶	۰	۵۰۱۷	۱۱۱۹	۱۳	بندرماهشهر.....
۷۶۶	۷۴	۷	۱۰۲	۳	۰	۵۶۶	۱۴	بهبهان
۱۶	۱۴	۱	۰	۱	۰	۰	۰	حمیدیه.....
۱۶۸۲	۲۳	۴	۲۹	۱	۰	۱۶۱۹	۷	خرمشهر
۹۸	۸	۱	۸۸	۰	۰	۰	۱	دزپارت.....
۲۶۹	۱۰۶	۱۲	۸۰	۱۷	۰	۲۹	۲۴	دزفول
۴۱	۳۰	۱	۲	۲	۰	۰	۵	دشت آزادگان.....
۱۸	۱۳	۱	۰	۱	۰	۰	۳	رامشیر.....
۲۸۶	۳۰	۳	۲۳۸۳	۳	۰	۰	۱۲	رامهرمز
۲۸۰	۲۸	۲	۲۴۲	۱	۰	۰	۷	شادگان
۲۰۶	۳۹	۲	۱۵۴	۲	۰	۰	۸	شوش
۲۹۰	۴۳	۵	۲۲۹	۳	۰	۰	۱۱	شوشتر
۹	۷	۰	۰	۱	۰	۰	۰	صیدون
۳۵۱	۳۰	۲	۳۰۶	۰	۰	۰	۱۳	کارون.....
۴۸	۱۶	۰	۲۹	۰	۰	۰	۲	کرخه.....
۳۱	۱۷	۱	۷	۳	۰	۰	۳	گتوند.....
۷	۶	۰	۰	۱	۰	۰	۰	لالی
۷۴۱	۲۲	۴	۶۸	۵	۶۳۴	۰	۸	مسجدسلیمان
۱۶	۶	۱	۴	۱	۰	۰	۵	هفتکل
۱۰	۷	۱	۰	۰	۰	۰	۲	هندیجان
۱۲	۹	۰	۰	۱	۰	۰	۱	هويزه.....

مأخذ - وزارت نفت، معاونت برنامه ریزی.