



طرح های نگهداشت و افزایش تولید مخازن منتخب شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب



ناحیه اهواز

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۲	۱	۱	۸	۲
سال دوم	۳	۱	۲	۸	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت / طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
6	بهره برداری	احداث بوستر کلاستر در قالب پروژه ۹۲۲۱۰
15	جمع آوری	جمع آوری و تقویت فشار گازهای آسماری و بنگستان رامین به ظرفیت ۳۰ م ف م ر ((skidmounted
65	لوله گاز و گازمایع	انتقال گاز آسماری و بنگستان توسط خط لوله ۱۰ اینچ بطول ۶۵ کیلومتر به NGL 700\800
6	بهره برداری	افزایش ظرفیت تفکیک گر مرحله دوم ردیف L اهواز-۲ به ۵۵ ه ب ر



ناحیه گچساران



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۶	۱۱	۱۰	۸۵	۰
سال دوم	۶	۱۱	۱۰	۸۵	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
220	تزریق گاز	پروژه ۸۵۴۰۲ احداث ایستگاه جدید تزریق گاز بی بی حکیمه (۴۷٪)
-	تعمیر و تجهیز	انجام مطالعه و تجهیز واحدهای نمکزدایی و بهره برداری بی بی حکیمه پروژه ۹۲۲۰۸
18	لوله گازوگازماید	احداث خط لوله انتقال گاز مازاد NGL900 به ۱۳۰۰ جهت تزریق گاز به بی بی حکیمه ۹۵۳۰۷
80	لوله گازوگازماید	اجرای پروژه ۹۳۳۰۱ تعویض خطوط لوله انتقال گاز و لخته گیر سیاه مکان



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۲	۰	۰	۶	۰
سال دوم	۳	۰	۰	۶	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت / طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
39	لوله گاز و گازمایع	احداث خط لوله انتقال گاز از تفکیک گر چلینگر تا بی بی حکیمه ۱
30	پمپاژ نفت	خرید و نصب یک پمپ با ظرفیت ۳۰ ه ب ر و خط لوله مورد نیاز جهت انتقال نفت نمکی از بی بی حکیمه-۱ به بی بی حکیمه-۲
60	جمع آوری	جمع آوری گاز بصورت اسکید به ظرفیت ۶۰ م ف م در بی بی حکیمه-۱ جهت جمع آوری گاز میدین اقماری

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۲	۰	۰	۴	۰
سال دوم	۲	۰	۰	۵	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت / طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
49	لوله گاز و گازمایع	احداث خط لوله ۸ اینچ انتقال گاز از سولابدر به بی بی حکیمه ۱
10	پمپاژ نفت	تجهیز تفکیک گر سرچاهی موجود به تلمبه با ظرفیت ۱۰ ه ب ر



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۶	۰	۲	۲۵	۰
سال دوم	۹	۰	۲	۲۵	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
30	بهره برداری	توسعه واحد بهره برداری بینک (جهت فرآورش مجموع نفت گلخاری) به ظرفیت ۳۰ ه ب ر جهت جداسازی نفت شیرین و نمکی گلخاری
*	تعمیر و تجهیز	احداث خط لوله غیر فلزی در حد فاصل تلمبه خانه آب سردشت تا سیاه مکان، بی بی حکیمه ۲، بینک (گلخاری) و گوره
30	بهره برداری	احداث مجموعه تفکیک و تقویت فشار نفت با ظرفیت ۳۰ ه ب ر به همراه خط لوله نفت و گاز جهت انتقال نفت و گاز گلخاری تا واحد بهره برداری بینک
15	لوله نفت	احداث خط لوله جدید ۱۶ اینچ در مقطع بین واحد بهره برداری بینک تا تلمبه خانه گوره

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۶	۹	۱۰	۷۲	۰
سال دوم	۶	۹	۱۰	۷۳	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
-	گازمایع	انجام اصلاحیه در ایستگاه فشارقوی گچساران جمع آوری گازهای مازاد بر ظرفیت کارخانه گازمایع ۱۲۰۰
10	جمع آوری	پروژه ۸۵۳۱۷ جمع آوری گازهای مازاد مرحله ۲ واحدهای بهره برداری گچساران ۲ (پیشرفت ۹ درصد)
30	لوله گاز و گازمایع	احداث ۳۰ کیلومتر خط لوله ۸ اینچ جدید جهت انتقال گازمایع تولیدی کارخانه گاز و گازمایع ۱۲۰۰ به چند راهه ۹۰۰ پروژه ۹۱۳۰۳
-	گازمایع	مطالعه و افزایش ظرفیت کندانسورهای سیستم تبرید کارخانه گاز و گازمایع ۱۲۰۰

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۷	۷	۸	۷۰	۰
سال دوم	۷	۸	۸	۷۰	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
10	جمع آوری	پروژه ۸۴۳۰۶ جمع آوری گازهای مازاد مراحل ۳ و ۲ گچساران ۴
20	لوله نفت	احداث خط لوله جدید ۳۰ اینچ نفت در مقطع بین چند راهه مایل ۳۲/۱۲ تا تلمبه خانه گوره

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۴	۰	۰	۱۳	۱
سال دوم	۴	۱	۱	۱۲	۱

پروژه های سطح الارض

ظرفیت / طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
15	لوله گاز و گازمایع	احداث خط لوله ۸ اینچ انتقال گاز از بینک تا سیامکان به طول ۴۵ کیلومتر
15	جمع آوری	احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک به ظرفیت تقریبی ۱۵ م ف م ر (جلوگیری از گاز سوزی)

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۲	۰	۰	۴	۰
سال دوم	۲	۰	۰	۴	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
10	بهره برداری	احداث مجموعه تفکیک و تقویت فشار نفت به ظرفیت ۱۰ ه ب ر به همراه خط لوله گاز تا بی بی حکیمه ۲



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۵	۰	۱	۴۱	۰
سال دوم	۹	۰	۱	۴۰	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت / طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
15	بهره برداری	پروژه شماره ۸۶۲۰۴ توسعه میدان منصورآباد. (تاسیسات فرآورش) (پیمانکار در حال تجهیز کارگاه می باشد) (۴۵٪)
۱۱۰	نمک زدایی	نمکزدایی گچساران ۴ به ظرفیت ۱۱۰ ه ب ر
20	بهره برداری	احداث مجموعه تفکیک و تقویت فشار نفت با ظرفیت ۲۰ ه ب ر و خطوط انتقال نفت و گاز تا گچساران ۴ (۱۴ ه ب ر افزایش تولید منوط به این پروژه)



ناحیه مارون



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۷	۵	۸	۲۷	۱
سال دوم	۹	۵	۸	۲۶	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
70	لوله نفت	احداث خط لوله جدید ۳۰ اینچ نفت در مقطع بین واحد بهره برداری مارون ۱ تا بوستر امیدیه (پروژه شماره ۹۲۲۱۴)
*	بهره برداری	احداث هدر مربوط به چندراهه موجود در بهره برداری مارون ۱ (۱۰ خط ورودی)
*	بهره برداری	احداث هدر مربوط به چندراهه موجود در بهره برداری مارون ۴ (۱۰ خط ورودی)
*	تصفیه پساب	احداث تصفیه خانه آب صنعتی مارون (۸۶۶۳۷) حدود ۳۱٪ پیشرفت دارد.
*	تعمیر و تجهیز	تجهیز واحدهای نمکزدایی مارون (۸۸۲۱۹) ۲۹ در صد پیشرفت دارد.
*	پمپاژ نفت	تامین خدمات فشار افزایی چاه های کم فشار با استفاده از تلمبه چند فازي سیار مارون ۱،۴

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۶	۵	۹	۴۳	۰
سال دوم	۷	۶	۹	۴۳	۱



پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
26	لوله گاز و گاز مایع	پروژه تعویض شبکه انتقال گازهای همراه مارون آسماری به شماره ۹۲۳۰۳ (جلوگیری از گازسوزی ۱۶۰ م ف م ر)
15	نمک زدایی	نمک زدایی Skidmounted برای مارون ۳ - ظرفیت ۱۵ ه ب ر
*	بهره برداری	احداث هدر مربوط به چندراهه موجود در بهره برداری مارون ۳ - ۹۲۲۱۷
5	پمپاژ نفت	تامین خدمات فشار افزایشی چاه های کم فشار با استفاده از تلمبه چند فازی سیار مارون ۳
25	گاز مایع	تأمین و نصب دو دستگاه توربوکمپرسور در NGL-400 و Mn-4 جهت فشارافزایی و دریافت ۲۵ م ف م ر گاز همراه اضافه شده (مرحله دوم)
40	گاز مایع	تعویض سه دستگاه الکتروکمپرسور سیکل تبرید کارخانه گاز و گاز مایع ۴۰۰ جهت دریافت ۴۰ م ف م ر گاز همراه اضافه شده
40	گاز مایع	تعویض کندانسورهای سیستم تبرید کارخانه گاز و گاز مایع ۴۰۰ جهت دریافت ۴۰ م ف م ر گاز همراه اضافه شده
*	گاز مایع	طراحی و نصب سیستم اندازه گیری دقیق گاز برای کارخانه های گاز و گاز مایع * ۸۹۳۰۱
*	گاز مایع	بهینه سازی سیستم الکتروکمپرسورهای NGL-500 پروژه ۸۶۳۱۱



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۷	۶	۱۲	۲۸	۱
سال دوم	۹	۶	۱۲	۲۸	۱

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
5	پمپاژ نفت	تامین خدمات فشار افزایی چاه های کم فشار با استفاده از تلمبه چند فازي سیار مارون ۶
20	تعمیر و تجهیز نمک زدایی	پروژه ۹۴۲۰۱ تجهیز و رفع نواقص نمکزدایی مارون ۶ بهره برداری و نمکزدایی Skidmounted برای مارون ۶ - ظرفیت ۲۰ ه ب ر
	بهره برداری	احداث هدر مربوط به چندراهه موجود در بهره برداری مارون ۶ (۶۰ خط ورودی)
75	پمپاژ نفت	تامین ۱ دستگاه توربوپمپ در واحد بهره برداری مارون ۶ بظرفیت ۷۵ ه ب ر



ناحیه مسجد سلیمان



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۳	۰	۰	۱۲	۰
سال دوم	۲	۰	۰	۱۳	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
40	بهره برداری	احداث بهره برداری و شیرین سازی به ظرفیت ۴۰ه ب ر (skid mounted) به همراه سیستم پمپاژ
8	بهره برداری	احداث مجتمع تفکیک و سیستم پمپاژ از لالی ۲۲ تا (skid mounted) SPU جهت انتقال نفت دماغه غربی لالی آسماری و بنگستان
22	لوله نفت	بهینه سازی سیستم تفکیک و احداث خط لوله ۸ اینچ انتقال نفت به طول ۲۲ کیلومتر از SPU لالی به واحد جدید لالی
125	لوله نفت	خط لوله ۱۲ اینچ نفت از واحد جدید (مجاور واحد هفت شهیدان) به مارون - ۱ به طول ۱۲۵ کیلومتر

پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۳	۰	۰	۴	۰
سال دوم	۴	۰	۰	۱	۰

پروژه های سطح الارض

این بسته پروژه سطح الارض ندارد.



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۶	۱	۰	۲۶	۰
سال دوم	۸	۱	۰	۲۷	۱

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
35	لوله گازوگازمایع	تعویض ۳۵ کیلومتر از خط لوله ۱۲ اینچ گاز زیلایی به اهواز-۲"
50	لوله گازوگازمایع	احداث خط لوله ۱۲ اینچ-۱۱۵ کیلومتر گاز به NGL 600 به ظرفیت ۵۰ م ف م ر
20	لوله نفت	خط انتقال ۸ اینچ نفت تا واحد هفت شهیدان بطول ۲۰ کیلومتر
75	پمپاژ نفت	تامین و نصب یک توربوپمپ جدید در واحد بهره برداری مارون ۱ (به ظرفیت ۷۵ هزار بشکه در روز)بدلیل تطابق با پمپ های مارون))
35	لوله نفت	خط لوله جریانی ۱۰ اینچ از دماغه غربی زیلایی تا هفت شهیدان



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۳	۰	۰	۶	۰
سال دوم	۳	۰	۰	۹	۰

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
20	پمپاژ نفت	تامین یک دستگاه پمپ جهت انتقال نفت مرده به ظرفیت ۲۰ ه ب ر در واحد قلعه نار
*	لوله نفت	تعمیر خطوط لوله موجود نفت مرده از لب سفید و قلعه نار تا مارون-۱ و احداث ۶ کیلومتر خط لوله ۱۰ اینچ نفت مرده از چند راهه سبزآب تا تلمبه خانه شهید زنگنه
10	بهره برداری	افزایش ظرفیت مراحل ۲ و ۳ واحد بهره برداری قلعه نار تا ۵۵ ه ب ر بصورت اسکید (skidmounted)



ناحیه آغا جاری



پروژه های تحت الارض

سال	تعداد حفاری	تعداد تعمیر چاه	تعداد عملیات انگیزشی	تعداد ترمیم	تعداد پمپ درون چاهی
سال اول	۶	۳	۴	۳۲	۲
سال دوم	۶	۳	۰	۳۲	۴

پروژه های سطح الارض

ظرفیت/طول (ه ب ر / م ف م ر / کیلومتر)	گروه	پروژه
*	فراز آوری	احداث شبکه فراز آوری با گاز
۱۰	نمکزدایی	تامین یک نمکزدایی SKIDMOUNTED با ظرفیت ۱۰ه ب ر و
۶۰	بهره برداری	تامین یک توربوپمپ با ظرفیت ۶۰ه ب ر در واحد بهره برداری پازنان-۱

با تشکر