

رانیپورتی مانگانە

- ژمارەکانی بەرھەمھێنان
- ژمارەکانی ھەناردەکردن
- ژمارەکانی پالۆتن
- چالاکی بیرە نەوت
- ژمارە ی سەکۆی نەوت
- دوایین دۆخی دامەزراندن
- دوا زانیاری سەبارەت بە گریبەستەکانی بەرھەمھێنانی ھاوبەش



ناوه‌ڕۆک

1	ناوه‌ڕۆک
2	به‌شی یه‌که‌م: به‌ره‌می نه‌وتی خاو و پالاوتن
3	• به‌ره‌می نه‌وتی خاو، بری هه‌نارده‌کراو و پالیئوراو
4	• روونکردنه‌وه له‌سه‌ر به‌ره‌می نه‌وتی خاو، بری هه‌نارده‌کراو و پالیئوراو
5	• خشته‌ی به‌ره‌مه پالیئوراوه‌کان له‌گه‌ل روونکردنه‌وه
6	به‌شی دووهم: چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت
7	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری گشتی (١)
8	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری گشتی (٢)
9	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری گشتی (٣)
10	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری گشتی (٤) له‌گه‌ل روونکردنه‌وه
11	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (١)
12	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (٢)
13	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (٣)
14	• چالاکی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (٤) له‌گه‌ل روونکردنه‌وه
16	به‌شی سێهه‌م: ژماره و چالاکی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت
17	• ژماره و چالاکی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت (١)
18	• ژماره و چالاکی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت (١) - روونکردنه‌وه
19	• ژماره و چالاکی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت (٢)
20	• ژماره و چالاکی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت (٢) - روونکردنه‌وه
21	• ژماره و چالاکی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت (٣)
22	• ژماره و چالاکی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت (٣) - روونکردنه‌وه
23	• شوێنی ئیستای سه‌کۆکانی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت
24	به‌شی چواره‌م: گه‌شه‌ی هێزی کاری ناوخۆ
25	• ئاماره‌کانی دامه‌زراندن له‌گه‌ل روونکردنه‌وه
26	• خشته‌ی دابه‌شبوونی پله‌کانی دامه‌زراندن
28	به‌شی پێنجه‌م: گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش
29	• روونکردنه‌وه‌یه‌ک له‌سه‌ر گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش
30	• گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش
31	• گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش له‌گه‌ل روونکردنه‌وه

بەشی یەكەم



نەوتی خاو: بەرھەم و پلادۆتن

بەرھەمی نەوتی خاوە، بری ھەناردەکراو و پالێوراو

بری ئەمبارکراوی کۆتایی مانگ (BOE)	بەکارھێنراو لە کینگە (BOE)	دابیئکراو بۆ پالۆگە سەردەکیەکان (BOE)	فروشی ناوخۆ (BOE)	ھەناردە لە ھێنل پوری ھەرێمەو (BOE)	% ھەناردە لەرزنی تانکەردوود (BOE)	ھەناردە لەرزنی (سۆمۆ) وە (BOE)	بری نەوت یان غازی پەرھەمباتوو (BOE)	بری ئەمبارکراوی سەردەتای مانگ (BOE)	کۆمپانیای نەوتی نیودەولەتی
295,997	0	164,400	818,720	0	0	0	1,188,067	91,050	دی نین ئۆ
0	0	0	0	0	0	0	0	0	میرسی ئۆیل
0	0	0	0	0	0	0	0	0	بیترو کویست
0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیرنیکۆ
318	0	0	0	0	7,286	0	0	7,604	نیج کە ی نین
968	0	0	14,861	0	0	0	14,309	1,520	گەنەل نینرجی
30,915	0	0	25,600	0	5,065	0	17,342	44,239	گەنەل کێستۆن
0	0	0	0	0	0	0	0	0	نینکۆن
0	0	0	0	0	0	0	0	0	تاقە
0	0	0	0	0	0	0	0	0	ھەنەت ئۆیل
0	0	0	0	0	0	0	0	0	ھینس
0	0	0	0	0	0	0	0	0	کالیگران
0	0	0	0	0	0	0	0	0	شیتروون
10,181	0	0	43,757	0	0	0	38,914	15,024	نەفرن
0	0	0	0	0	0	0	0	0	نۆریکی (نۆریست)
0	0	0	0	0	0	0	0	0	ماراسۆن
388	0	0	0	0	0	0	0	388	ئۆ نیم ئی
0	0	0	0	0	0	0	0	0	رێسۆل
0	0	0	0	0	0	0	0	0	گاس پەنەس خەلەکان
115,476	0	852,239	71,823	304,227	281,694	0	1,511,504	113,957	ئە تە ئۆیکۆ
0	0	0	0	0	0	0	0	0	کە ی نین ئۆ س
0	0	0	0	0	0	0	0	0	تالیسمان
0	0	0	0	0	0	0	0	0	ئۆیل سیرج
3,940	0	0	0	0	0	0	0	3,940	وینسترن زاکرۆس
0	0	0	0	0	0	0	0	0	گازپرۆم
26,498	0	0	85,157	0	443,319	2,632	531,811	25,795	ھانا غاز/ کریستین بیترولیەم
44,042	0	1,650,431	417,777	0	0	0	2,082,474	29,776	خۆرمەنە
0	0	0	0	0	0	0	0	0	تۆتال
0	0	0	0	0	0	0	0	0	کۆمیت
528,250	0	2,667,070	1,477,695	304,227	1,047,991	2,632	5,384,421	333,293	تیکرا
17,608	0	88,902	49,256	10,141	34,933	87	179,480	11,109	تیکرای ریزە رۆژانە

خشتە ۱: پروانە لاپەرە ۴ بۆ روونکردنەو و پیناسەکان.

* ژمارە سەرچەمیەکان دەگرتەو لەوانەش بەشی حکۆمەت و بەلێندەر (بەشی حکۆمەت بەکار دەھینریت بۆ ئالوگۆرپیکردنی بەرھەمەکان یان بۆ دابیئکردنی پارە بۆ بەرھەمەکان.

روونکردنه‌وه له‌سه‌ر به‌ره‌می نه‌وتی خا‌و، بری هه‌نارده‌کرا‌و و پالێورا‌و

کۆمپانیای نه‌وتی نیوده‌وله‌تی (IOC)

زاراوی ستانداردی پیشه‌سازیه‌که‌یه به‌کارده‌هێنرێت بۆ وه‌سفکردنی کۆمپانیای بیانییه‌کانی گه‌ران و به‌ره‌مه‌ینان. کۆمپانیای نه‌وتیه‌ نیشتمانییه‌کانیش (NOCs) هه‌ن، وه‌ک ئارامکۆی سعودی، که‌ کۆمپانیای نه‌وتی نیشتمانی سعودیه‌یه. به‌ گشتی کۆمپانیای نه‌وتیه‌ نیشتمانییه‌کان ته‌نها له‌ ولاته‌کانی خۆیاندا نیش ده‌کهن، هه‌رچه‌نده‌ ناناسایی نیه‌ بیهێیت که‌ کۆمپانیای نه‌وتیه‌ نیشتمانییه‌کان له‌ ده‌ره‌وی وولاتی خۆشیان کار بکه‌ن.

بری نه‌مبارکرا‌و له‌ سه‌رده‌تای مانگدا و به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت.

بری نه‌مبارکرا‌وی سه‌رده‌تای مانگ

بری نه‌وت یان غاز‌ی به‌ره‌مه‌یاتوو به‌ پێی پێوه‌ری نه‌مبارکه‌. به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت.

بری نه‌وت یان غاز‌ی به‌ره‌مه‌یاتوو

به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت. هه‌نارد له‌ رێی (سۆمۆ)وه‌ واته‌ بری نه‌وت یان غاز‌ که‌ له‌ رێی زیکه‌را‌وی ده‌وله‌ت بۆ خسته‌نهبازاری نه‌وت (SOMO) وه‌ هه‌نارد ده‌کرێت. (SOMO) به‌شیکه‌ له‌ وه‌زاره‌تی نه‌وتی حکومه‌تی فیدرا‌لی عێراق و گشت هه‌ناردیه‌کی په‌تروڵ به‌ریوه‌ ده‌یات له‌ باشووری عێراق.

هه‌نارد له‌ رێی (سۆمۆ)وه‌

به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت. هه‌نارد له‌ رێی تانکه‌ره‌وه‌ واته‌ بری نه‌وت یان غاز‌ که‌ له‌ رێی تانکه‌ره‌وه‌ هه‌ناردی ده‌ره‌وی هه‌رێمی کوردستان ده‌کرێت به‌ پێی رێشونه‌ی هه‌نکه‌یی ئالوگۆزی نه‌وتی خا‌و به‌ به‌ره‌مه‌کانی نه‌وت له‌گه‌ڵ تۆرکیادا.

هه‌نارد له‌ رێی تانکه‌ره‌وه‌

به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت. هه‌نارد له‌ رێی هێلی بۆری حکومه‌تی هه‌رێمی کوردستانه‌وه‌ واته‌ هه‌ناردکردن له‌ رێی هێلی بۆری ئوێی حکومه‌تی هه‌رێمی کوردستان بۆ تۆرکیا.

هه‌نارد له‌ رێی هێلی بۆری حکومه‌تی هه‌رێمی کوردستانه‌وه‌

به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت. فرۆشی ناوخۆ واته‌ بری نه‌وت و غاز‌ی له‌ ناوخۆدا ده‌فرۆشێت به‌ کریاران. نه‌و نه‌وته‌ خا‌وه‌ی که‌ له‌ ناوخۆدا ده‌کرێت له‌ پالاوگه‌ بچووکه‌کانی ناو ولاته‌وه‌ پرۆسیس ده‌کرێت، و زۆرینه‌ی به‌ره‌مه‌ پالێورا‌وه‌کانیش له‌ ناوخۆدا به‌کار ده‌بێت (بیجگه‌ له‌ نه‌فتا و نه‌وتی ره‌ش که‌ هه‌ندیک جار له‌ رێی ئێران‌ه‌وه‌ هه‌نارد ده‌کرێت).

فرۆشی ناوخۆ

به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت. دا‌بینکرا‌و بۆ پالاوگه‌ سه‌ره‌کیه‌کان واته‌ بری نه‌وت و غاز‌ که‌ ده‌درێت به‌ پالاوگه‌کانی که‌ له‌ل (کار گروپ به‌ریوه‌ی ده‌یات)، با‌زیان (با‌زیان پێت به‌ریوه‌ی ده‌یات)، تاوگن (دی ئێن ئۆ به‌ریوه‌ی ده‌یات) و هه‌موویان له‌ ژێر چا‌ودێری وه‌زاره‌تی سامانه‌ سروشتیه‌کاندا‌ن. به‌ نزیکیه‌ی هه‌موو به‌ره‌مه‌ پالێورا‌وه‌کانی پالاوگه‌ سه‌ره‌کیه‌کان له‌ ناوخۆدا به‌کار ده‌بێت، بیجگه‌ له‌ نه‌فتا و نه‌وتی ره‌ش که‌ هه‌ندیک جار له‌ رێی ئێران‌ه‌وه‌ هه‌نارد ده‌کرێت.

دا‌بینکرا‌و بۆ پالاوگه‌ سه‌ره‌کیه‌کان

به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت. به‌کاره‌ینرا‌و بۆ کارکردن له‌ کێلگه‌ واته‌ نه‌و بری نه‌وت یان غاز‌ی که‌ له‌ لایه‌ن کۆمپانیای کارکه‌ره‌وه‌ به‌کار ده‌هێنرێت بۆ پرکردنه‌وه‌ی پێدا‌ویستی‌ان بۆ ووزه‌ بۆ نه‌وی چالاکیه‌کانیان نه‌تجام به‌دن.

به‌کاره‌ینرا‌و بۆ کارکردن له‌ کێلگه‌

بری نه‌مبارکرا‌و له‌ کۆتایی مانگدا به‌ به‌رمیل له‌ هاوتای نه‌وت (BOE) ده‌پێورێت.

بری نه‌مبارکرا‌وی کۆتایی مانگ

ئایا ئه‌زانیت، یه‌که‌م بیرى نه‌وت که‌ له‌ خۆره‌له‌اتى ناوه‌راستدا هه‌لکه‌ندراوه‌ له‌ هه‌رێمی کوردستاندا بووه‌ له‌ سا‌لى ١٩٠٢ له‌ ناوچه‌ی چیا سورخ؟

خشته‌ی به‌رهه‌مه پائێوراهه‌کان له‌گه‌ڵ روونکردنه‌وه

دوو‌باره چاره‌سهرکراو (٣م)	ئه‌مبارکراو (٣م)	فرۆشراو (٣م)	پائێوراو (٣م)	به‌رهه‌م
80,171	20,492	35,301	113,708	نه‌فتا
0	6,084	19,709	23,016	کیرووسین
0	6,051	78,365	76,503	دیزل
0	26,369	190,760	188,676	نه‌وتی ره‌ش
0	16,603	91,373	90,568	گازۆلین
0	757	4,724	4,785	غازی شل
581	2,852	1,309	1,013	نه‌فتای شیرین

خشته‌ی ٢: بروانه خواره‌وه بۆ روونکردنه‌وه و پیناسه‌کان.

چاره‌سهرکراو له‌لایه‌ن پالاوکه‌کانه‌وه (٣م)	نه‌وتی خاو
434,530	

به‌رهه‌م پائێوراوه‌کانی پیتروۆل: له‌ نه‌وته خاوه‌کانه‌وه داڕێژراون له‌ پێی پرۆسه‌کانی وه‌ک (تیکشکاندن به‌هۆکاری یاریده‌ده‌ر Catalytic Cracking - و (دئۆپاندنی به‌شبه‌شکاری - Fractional Distillation). ئهم به‌رهه‌مانه جیاکه‌ره‌وه‌ی فیزیایی و کیمیاییان هه‌یه که جیابازن به‌ پێی جۆری نه‌وته خاوه‌که و پرۆسه‌کانی پالاوتن. به‌رهه‌مه پائێوراوه‌کانی پیتروۆل له‌ هه‌ریمی کوردستان بریتین له‌، به‌لام سنووردار نین ته‌نها بۆ، نه‌فتا، کیرووسین، دیزل، نه‌وتی ره‌ش، گازۆلین، غازی شل، نه‌فتای شیرین،

پائێوراو به‌ مه‌تر سێجا ده‌پیتوریت و بریتیه له‌ بری به‌رهه‌می به‌رهه‌مهاتوو له‌ ئه‌نجامی پالاوتنی نه‌وتی خاوه‌وه، هه‌روه‌ها به‌ به‌رهه‌می پالاوکه‌ش ناسراوه.

فرۆشراو به‌ مه‌تر سێجا ده‌پیتوریت و بریتیه له‌ بری به‌رهه‌می فرۆشراو. هه‌موو به‌رهه‌مه پائێوراوه‌کان له‌ ناوخۆدا ده‌فرۆشرین له‌ رێی وه‌زاره‌تی سامانه سروشتیه‌کانه‌وه. به‌ نزیکه‌یی هه‌موو به‌رهه‌مه پائێوراوه‌کان له‌ ناوخۆدا به‌کار ده‌برین بێجگه له‌ نه‌فتا و نه‌وتی ره‌ش که هه‌ندیک جار هه‌ناردی ولاتانی دراوسێ ده‌کریته.

ئه‌مبارکراو به‌ مه‌تر سێجا ده‌پیتوریت و بریتیه له‌ بری به‌رهه‌م له‌ ئه‌مباره‌کانی پالاوکه‌کاندا له‌و‌کاته‌ی که ئهم داتایه وه‌رگیراوه.

دوو‌باره چاره‌سهرکراو به‌ مه‌تر سێجا ده‌پیتوریت و بریتیه له‌ بری به‌رهه‌می دوو‌باره چاره‌سهرکراو له‌ پالاوکه‌کاندا. ئه‌مه‌ش له‌ باری نموونه‌یییدا نه‌فتایه که دوو‌باره چاره‌سهر ده‌کریته‌وه بۆ به‌رهه‌مه‌ینانی به‌ترین.

چاره‌سهرکراو له‌لایه‌ن پالاوکه‌کانه‌وه به‌ مه‌تر سێجا ده‌پیتوریت و بریتیه له‌ بری نه‌وتی خاو که له‌ لایه‌ن پالاوکه‌کانه‌وه چاره‌سهر ده‌کریته بۆ به‌رهه‌مه‌ینانی به‌رهه‌ماکانی پیتروۆل.

بهشی دووهم



چالاکى هه‌لکه‌ندنى بیره نه‌وت

چالاکى ھەلکەندى بىرە نەوت - زانیاری گشتى (۱)

بە ئێندەرى ھەلکەندى	ناوى سەکۆى نەوت	ناوى بىر	بەلۆک	کۆمپانیای نەوتى ئێندەوێتە	ژ.
پارکەر	Parker 269	Zewe-1	پىرە مەگروڤ	رێسۆڤ	1
نابروس	104	Rovi 2	رۆڤى	شېڤرۆڤ	2
نابروس	103	Sarta 2	سارتە	شېڤرۆڤ	3
پى دى ئۆ ئىس	T-80	Kurdamir - 2	کوردەمىر	تالیسمان	4
پى دى ئۆ ئىس	T-80	Kurdamir - 3	کوردەمىر	تالیسمان	5
دى کىو ئى	DQE 031	AT-4	نەتروش	تاقە	6
رۆمۆڤ	Rig 23	Sarqala-1 RE	گەرمیان	وێسترن زاگروس	7
رۆمۆڤ	Rig 23	Kurdamir-1	کوردەمىر	وێسترن زاگروس	8
قايکینگ	Rig I-10	Mil Qasim-1	گەرمیان	وێسترن زاگروس	9
گرمى وۆلف	GW 83	Hasira-1	گەرمیان	وێسترن زاگروس	10
گرمى وۆلف	GW 604	Baram-1	گەرمیان	وێسترن زاگروس	11
جى وای پى	Rig 8	Bina Bawi 3	بنە باوى	ئۆ ئىم ڤى	12
پى دى ئۆ ئىس	T-63	Bina Bawi 4	بنە باوى	ئۆ ئىم ڤى	13
پى دى ئۆ ئىس	T-63	Bina Bawi 6	بنە باوى	ئۆ ئىم ڤى	14
وێزەرڤۆرد	887	Pirmam - 1	پىرمام	ئىمکریل	15
وێزەرڤۆرد	888	Alqosh - 1	نەلقۆش	ئىمکریل	16
ساکسۆڤ	PR 3	Taza-2	تازە	ئۆیل سێرچ	17
ئىنسن	Ensign 941	Shakrok #1	شەکرۆک	ھیس	18
نەزائراو	Ideco H-525	TT-02	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	19
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-04	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	20
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-05	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	21
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-06	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	22
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-07	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	23
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-08	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	24
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-09	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	25
تى تى ئۆپکۆ	Kurdistan-1	TT-10	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	26
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-11	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	27
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-12	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	28
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-13	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	29
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-14	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	30
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-15	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	31
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-16	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	32
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-17	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	33
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-18	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	34
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-19	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	35
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-20	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	36

خشتەى ۳: برۆانە لاپەرە ۱۰ بۆ روونکردنەو و پیتاسەکان.

چالاکى ھەلکەندى بىرە نەوت - زانیاری گشتى (۲)

بە ئێندەرى ھەلکەندى	ناوى سەکۆى نەوت	ناوى بىر	بۆلۆک	کۆمپانیای نەوتى ڤۆدەوئەتى	ژ.
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-21	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	37
نەى ئۆ ئیس (کەى ئیس دريلینگ)	Discoverer-4	TT-22	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	38
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-25	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	39
تى تى ئۆپکۆ	IRI-900	TT-26	تەق تەق	تى تى ئۆپکۆ	40
نارار	Dynamic 1	SH-1B	شىنخان	جى کەى پى ئاى	41
وێزەرفۆرد	WDI 842	SH-2	شىنخان	جى کەى پى ئاى	42
نارار	Dynamic 1	SH-3	شىنخان	جى کەى پى ئاى	43
رۆمفۆر	Rig 22	SH-4	شىنخان	جى کەى پى ئاى	44
نەى ئۆ ئیس (کەى ئیس دريلینگ)	Discoverer 1	SH-5B	شىنخان	جى کەى پى ئاى	45
وێزەرفۆرد	WDI 842	SH-6	شىنخان	جى کەى پى ئاى	46
وێزەرفۆرد	WDI 319	SH-7	شىنخان	جى کەى پى ئاى	47
وێزەرفۆرد	WDI 842	SH-8	شىنخان	جى کەى پى ئاى	48
وێزەرفۆرد	WDI 842	SH-10A	شىنخان	جى کەى پى ئاى	49
وێزەرفۆرد	WDI 842	SA-3	شىنخ نادى	جى کەى پى ئاى	50
دى کىو ئى	Rig 051	Shewahan-1A	خەلەکان	گاس پلەس	51
گاسکۆ پیتروئىيەم	F - 320	Barda Rash - 1	بەردە رەش	نەفرن	52
گاسکۆ پیتروئىيەم	F - 200	Barda Rash - 2	بەردە رەش	نەفرن	53
قايکینگ	i10	Barda Rash - 4	بەردە رەش	نەفرن	54
ئى دى سى رۆمفۆر	23	Barda Rash - 5	بەردە رەش	نەفرن	55
رۆمفۆر	23	Barda Rash - 1	بەردە رەش	نەفرن	56
رۆمفۆر	23	Barda Rash - 2	بەردە رەش	نەفرن	57
ساکسۆن	PR4	Ber Bahr - 1	بەر بەحر	گەنەل ئیئىرجى	58
گرەیت ۆل دريلینگ	RIG 10	Miran West - 1	میران	گەنەل ئیئىرجى	59
پیتروئىيەم	T63	Miran West - 5	میران	گەنەل ئیئىرجى	60
قايکینگ	Rig 11	Simrit #2	سەین سەنى	ھەنت ئۆیل	61
قايکینگ	Rig 21	Maqlub #1	سەین سەنى	ھەنت ئۆیل	62
ساکسۆن	SK601	Demir Dagh - 3	ھەولیر	نۆریکس	63
کەى ئیس دريلینگ	DS1	Banan - 1	ھەولیر	نۆریکس	64
ئى دى سى رۆمفۆر	R22	Demir Dagh - 2	ھەولیر	نۆریکس	65
کەى ئیس دريلینگ	DS1	Demir Dagh - 2	ھەولیر	نۆریکس	66
کەى ئیس دريلینگ	DS1	Zey Gwara - 1	ھەولیر	نۆریکس	67
پى دى ئۆ ئیس	T-221	Mirawa #1	ھەولیر	ماراسۆن ئۆیل	68
دى کىو ئى	DQ036	Bn-2	بازمان	کەى ئۆیل ئۆ سى	69
ساکسۆن	S - 801	Bijell-2	ناکری - بچیل	کالیگران	70
رۆتەرى	R - 68	Bijell - 1B	ناکری - بچیل	کالیگران	71
رۆتەرى	R-67	Bijell-4	ناکری - بچیل	کالیگران	72
تەھنۆتۆپ	IC-5	K-122 (KDS-22)	خۆرمە ئە	خۆرمە ئە	73
تەھنۆتۆپ	IC-5	K-114 (KDM-14)	خۆرمە ئە	خۆرمە ئە	74
تەھنۆتۆپ	IC-5	K-123 (KDS-23)	خۆرمە ئە	خۆرمە ئە	75

خشتەى ۴: بڕوانە لاپەرە ۱۰ بۆ روونکردنەو و پێناسەکان.

چالاکى هه‌لکه‌ندى بیره نه‌وت - زانیاری گشتی (٣)

بە‌ئیندەری هه‌لکه‌ندان	ناوی سه‌کۆی نه‌وت	ناوی بیره	بۆلۆک	کۆمپانیای نه‌وتی ئێ‌پۆده‌وتنه‌تی	ژ.
ته‌هنۆتۆپ	T 50	K-211 (KDS-24)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	76
ته‌هنۆتۆپ	IC-5	K-212 (KDM-19)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	77
ته‌هنۆتۆپ	IC-5	K-113 (KDM-08)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	78
ته‌هنۆتۆپ	T 50	K-153 (KDM-24)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	79
نۆیل سێرڤ	Sindy I	K-389 (KDS-17)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	80
نۆیل سێرڤ	Sindy I	K-277 (KDS-03)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	81
نۆیل سێرڤ	F 100-DH-T	K-387 (KDS-16)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	82
ته‌هنۆتۆپ	Cardwell 125	K-383 (KDS-13)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	83
ته‌هنۆتۆپ	T 50	K-398 (KDS-20)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	84
ته‌هنۆتۆپ	Cardwell 125	K-390 (KDS-18)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	85
ته‌هنۆتۆپ	IC-5	K-295 (KDN-09)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	86
ته‌هنۆتۆپ	Cardwell 125	K-117 (KDM-01)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	87
ته‌هنۆتۆپ	T 50	K-113 (KDM-08)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	88
ته‌هنۆتۆپ	IC-5	K-293 (KDM-25)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	89
ئێ‌ن پی ئیس	Mena-3	K-397 (KDM-03)	خورمه‌ نه‌	خورمه‌ نه‌	90
دی کیو ئی	Rig 9	Tawke - 1	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	91
دی کیو ئی	Rig 9	Tawke - 1A	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	92
دی کیو ئی	Rig 9	Tawke - 2	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	93
دی کیو ئی	Rig 9	Tawke - 4	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	94
دی کیو ئی	Rig 10	Tawke - 3	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	95
دی کیو ئی	Rig 9	Tawke - 5	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	96
دی کیو ئی	Rig 9	Tawke - 8	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	97
دی کیو ئی	Rig 10	Tawke - 5A	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	98
دی کیو ئی	Rig 10/Sindy-1	Tawke - 12	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	99
دی کیو ئی	Rig 9/Sindy-1	Tawke - 11	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	100
دی کیو ئی	Rig 9	Tawke -15	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	101
دی کیو ئی	Sindy-1	Tawke - 10	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	102
دی کیو ئی	Sindy-1	Tawke - 9	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	103
دی کیو ئی	Rig 9 NC	Bastora -1	هه‌ولێ‌ر	دی ئێ‌ن ئۆ	104
دی کیو ئی	Rig 10	Summail - 1	ده‌هۆک	دی ئێ‌ن ئۆ	105
دی کیو ئی	Rig 9 NC	Tawke - 13	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	106
دی کیو ئی	Rig 10	Tawke - 16	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	107
دی کیو ئی	Rig 10	Tawke - 14	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	108
دی کیو ئی	Rig 10	Tawke - 18	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	109
دی کیو ئی	Rig 9 NC	Benenan - 3	هه‌ولێ‌ر	دی ئێ‌ن ئۆ	110
دی کیو ئی	Rig 10	Tawke - 19	تاوکن	دی ئێ‌ن ئۆ	111

خشته‌ی ٥: بره‌وه‌ لاپه‌ره ١٠ بۆ روونکردنه‌وه و پێناسه‌کان.

چالاکى ھەلکەندى بىرە نەوت - زانیاری گشتى (۴) لەگەڵ روونکردنەوه

بە ئێندەرى ھەلکەندن	ناوى سەکۆى نەوت	ناوى بىر	بۆلۆک	کۆمپانیای نەوتى ئێودەولەتى	ژ.
دى کيو ئى	Rig 51	Tawke - 14AST	تاوگن	دى ئىن ئو	112
دى کيو ئى	Rig 10	Tawke - 20	تاوگن	دى ئىن ئو	113
دى کيو ئى	Rig 9 NC	Bastora - 2 Pilot	ھەولیر	دى ئىن ئو	114
دى کيو ئى	Rig 32	Tawke - 17	تاوگن	دى ئىن ئو	115
دى کيو ئى	Rig 10	Tawke - 23	تاوگن	دى ئىن ئو	116
دى کيو ئى	Rig 32	Tawke - 21	تاوگن	دى ئىن ئو	117
دى کيو ئى	Rig 9 NC	Benanan - 4	ھەولیر	دى ئىن ئو	118
دى کيو ئى	Rig 10	Tawke - 22	تاوگن	دى ئىن ئو	119
ئىن ئو سى (ئۆپەریتەر)	NA	KM-3	کۆرمۆر	دانا غاز	120
رۆمفۆر	Rig 24	KM-4	کۆرمۆر	دانا غاز	121
ئىن ئو سى (ئۆپەریتەر)	NA	KM-5	کۆرمۆر	دانا غاز	122
ئىن ئو سى (ئۆپەریتەر)	NA	KM-6	کۆرمۆر	دانا غاز	123
ئىن ئو سى (ئۆپەریتەر)	NA	KM-7	کۆرمۆر	دانا غاز	124
ئىن ئو سى (ئۆپەریتەر)	NA	KM-8	کۆرمۆر	دانا غاز	125

خشتەى ۶: بڕوانە خوارەوه بۆ روونکردنەوه و پێناسەکان.

تێبینى: ئەو خشتەى سەرەوه بىرە ھەلپەسێراو و وازلێھێنراوەکانى تێدا نیە.

کۆمپانیای نەوتى ئێودەولەتى (IOC): زاواوى ستانداردى پێشەسازیەکەى بەکار دەھێنرێت بۆ وەسفکردنى کۆمپانیای بىانیەکانى گەران و بەرھەمھێنان. کۆمپانیای نەوتیە نیشتمانیەکانیش (NOCS) ھەن، وەک ئارامکۆى سعودى، کە کۆمپانیای نەوتى نیشتمانى سعودیە. بە گشتى کۆمپانیای نەوتیە نیشتمانیەکان تەنھا لە ولاتەکانى خۆیاندا ئیش دەکەن، ھەرچەندە ئاساسى نێە بېینیەت کە کۆمپانیای نەوتیە نیشتمانیەکان لە دەرەوى وولاتى خوشیان کار بکەن.

کۆمپانیای نەوتى ئێودەولەتى

بۆلۆک: واتە ئەو ناوچەى کە سێرێدراو بە کۆمپانیای نەوتیە ئێودەولەتییەکە بۆ ئەنجامدانى چالاکى لە بواری پەرۆلدا بە پێى گۆرێبەستى بەرھەمھێنانى ھاوێش لە ئێوان کۆمپانیاکە و ھۆکومەتى ھەرێمى کوردستاندا. لە گۆرێبەستەکەدا، لەبى ووشى (بۆلۆک) دەستەواژى ناوچەى گۆرێبەست بەکار دەھێنرێت.

بۆلۆک

بىر: واتە کۆنى ستوونى یان ئاسۆى کە ھەتدەکەتریت بۆ دۆزینەوه و بەرھەمھێنانى نەوت یان غاز.

ناوى بىر

ناوى سەکۆى نەوت (Rig Name): ئامازىیە بە ئامیزەکە (واتە سەکۆى ھەلکەندن) کە بەکار دەھێنرێت بۆ ھەلکەندنى بىر.

ناوى سەکۆى نەوت

بە ئێندەرى ھەلکەندن: ئامازىیە بەو کۆمپانیایە کە کار لەسەر ھەلکەندنى بىرەکە دەکات و لە زۆریەى حالەتەکانیشدا ھاوێنى سەکۆى ھەلکەندنى بىرەکەى.

بە ئێندەرى ھەلکەندن

چالاکى هه‌لکه‌ندى بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (١)

نۆمەری قوتی مەبەست تێیدا یەدیهاوێو یان خەمڵتراو	قوتی مەبەست (م)	قوتی نیستا (م)	دوخی نیستا	یەكەم رۆژی هه‌لکه‌ندن	ژ.
30/03/2014	3500	615	له هه‌لکه‌ندایه	05/11/2013	1
NA	4200	3883	له هه‌لکه‌ندایه	23/07/2013	2
NA	3350	2588	له هه‌لکه‌ندایه	25/06/2013	3
25/06/2012	4000	4000	چاودەری پشکنینه	25/10/2011	4
17/06/2013	2885	2895	ته‌واو بووه	22/02/2013	5
24/11/2013	2459	888	له هه‌لکه‌ندایه	20/10/2013	6
07/06/2011	3818	3897	له به‌ر هه‌مێناندايه	11/03/2011	7
22/12/2010	4000	4077	ته‌واو بووه	11/05/2009	8
24/11/2011	2400	2425	ته‌واو بووه	29/08/2011	9
14/02/2014	4181	3992	له هه‌لکه‌ندایه	06/06/2013	10
02/01/2014	3732	3469	له هه‌لکه‌ندایه	13/08/2013	11
20/09/2011	4121	3720	ته‌واو بووه	12/01/2011	12
06/07/2013	4220	4677	ته‌واو بووه	17/06/2012	13
31/12/2013	2454	2185	له پشکنیندايه	28/07/2013	14
01/06/2014	3435	21	له هه‌لکه‌ندایه	16/08/2013	15
01/10/2014	3600	0	دامەزراندنی سه‌کۆ	15/12/2013	16
01/07/2014	4016	200	له هه‌لکه‌ندایه	01/12/2014	17
30/03/2014	3000	1600	له هه‌لکه‌ندایه	30/08/2013	18
01/07/1978	663	663	ته‌واو بووه	13/06/1978	19
26/08/2006	2286	2286	له به‌ر هه‌مێناندايه	13/05/2006	20
20/12/2006	2070	2070	له به‌ر هه‌مێناندايه	23/10/2006	21
06/04/2007	2265	2265	له به‌ر هه‌مێناندايه	08/01/2007	22
03/07/2007	2187	2187	له به‌ر هه‌مێناندايه	30/04/2007	23
12/12/2007	2366	2366	له به‌ر هه‌مێناندايه	19/07/2007	24
02/11/2007	2444	2444	ئاو تێنچێشاندن	30/08/2007	25
13/12/2008	2247	2247	له به‌ر هه‌مێناندايه	14/08/2008	26
30/09/2008	1000	1000	ته‌واو بووه	04/09/2008	27
21/04/2011	2179	2179	له به‌ر هه‌مێناندايه	12/12/2010	28
11/07/2011	2227	2227	له به‌ر هه‌مێناندايه	27/04/2011	29
26/08/2011	2354	2354	له به‌ر هه‌مێناندايه	14/07/2011	30
25/10/2011	2170	2170	له به‌ر هه‌مێناندايه	27/08/2011	31
07/01/2012	2392	2392	له به‌ر هه‌مێناندايه	29/10/2011	32
28/03/2012	2300	2300	له به‌ر هه‌مێناندايه	08/01/2012	33
05/01/2013	2175	2175	له به‌ر هه‌مێناندايه	24/10/2012	34
30/06/2012	2375	2375	له به‌ر هه‌مێناندايه	28/03/2012	35
17/08/2013	2422	2422	له به‌ر هه‌مێناندايه	15/06/2013	36

خشته‌ی ٧: بروانه لاپه‌ره ١٤ بۆ روونکردنه‌وه و پیناسه‌کان.

چالاکي هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (٢)

نۆم بێرواره‌ی قوێ مەبەست تێیدا یەدیها‌توو یان خە‌م‌ئێ‌راو	قوێلی مەبەست (م)	قوێلی ئێستا (م)	دۆخی ئێستا	یە‌که‌م رۆژی هه‌لکه‌ندن	ژ.
30/05/2013	2370	2370	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	02/04/2013	37
31/03/2014	5427	3978	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	27/03/2013	38
09/01/2014	579	520	له هه‌لکه‌ندن‌دایه (به شۆ‌یه‌ی کاتی هه‌ئێ‌ه‌سێ‌راو)	06/10/2013	39
07/12/2013	582	520	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	30/10/2013	40
25/08/2010	NA	NA	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	17/07/2010	41
18/07/2011	3300	3300	ته‌واو بوو / پشکێ‌نی بۆ کراو	12/01/2010	42
12/02/2010	1210	1518	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	09/02/2010	43
11/02/2013	NA	NA	ته‌واو بوو / پشکێ‌نی بۆ کراو	28/12/2012	44
05/10/2012	3745	3745	ته‌واو بوو / پشکێ‌نی بۆ کراو	28/10/2011	45
29/04/2012	3544	3544	ته‌واو بوو / پشکێ‌نی بۆ کراو	17/12/2011	46
01/06/2014	4546	1351	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	16/06/2013	47
30/10/2012	2178	2178	ته‌واو بوو / پشکێ‌نی بۆ کراو	30/12/2012	48
25/09/2013	2255	2255	ته‌واو بوو / پشکێ‌نی بۆ کراو	07/05/2013	49
NA	3800	NA	گواستنه‌وه و دام‌زاندنی سه‌کۆی نه‌وت	NA	50
05/01/2014	3672	1388	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	NA	51
06/11/2009	3300	3746	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	02/04/2009	52
22/12/2010	2750	3028	ئاو تێ‌پشکاندن	04/08/2010	53
16/10/2013	4400	4400	له پشکێ‌ندایه	28/05/2013	54
06/03/2014	4358	3329	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	20/03/2013	55
05/09/2012	3300	3746	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	12/06/2012	56
23/03/2013	2750	3122	ئاو تێ‌پشکاندن	29/12/2012	57
01/04/2012	4350	3933	له رێ‌وه‌ لای‌داوه	10/10/2011	58
24/03/2009	3000	2935	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	21/12/2008	59
21/06/2014	4350	1263	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	05/07/2013	60
17/05/2012	3000	3800	له پشکێ‌ندایه	29/10/2011	61
15/12/2013	3224	3095	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	15/06/2013	62
NA	4135	3846	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	01/10/2013	63
NA	4153	4000	له پشکێ‌ندایه	01/08/2013	64
NA	NA	NA	ته‌واو بوو	01/11/2013	65
01/04/2013	4300	4020	ته‌واو بوو	01/07/2012	66
01/08/2013	4468	5298	ته‌واو بوو	01/03/2013	67
02/07/2013	3895	4260	ته‌واو بوو	19/03/2013	68
24/12/2013	4800	4950	له پشکێ‌ندایه	22/06/2013	69
NA	5393	4394	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	13/03/2013	70
NA	3945	3934	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	17/11/2013	71
NA	4819	2352	له هه‌لکه‌ندن‌دایه	01/12/2013	72
NA	1083	1083	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	02/02/2012	73
NA	1005	1005	له بێ‌ره‌ه‌ه‌ئێ‌نادایه	13/03/2012	74
NA	1233	1233	بیره نه‌وت بۆ کۆ‌کردنه‌وه‌ی داتا	30/03/2012	75
NA	1024	1024	بیره نه‌وت بۆ کۆ‌کردنه‌وه‌ی داتا	17/04/2012	76

خ‌شته‌ی ٨: بێ‌روانه لای‌ه‌ره ١٤ بۆ روون‌کردنه‌وه و پێ‌ناسه‌کان.

چالاکي هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (٣)

نۆم بێرواره‌ی قوێی مه‌به‌ست تێیدا یهدیهاتوو یان خه‌مێنراوه	قوێی مه‌به‌ست (م)	قوێی ئیستا (م)	دۆخی ئیستا	یه‌که‌م رۆژی هه‌لکه‌ندن	ژ.
NA	1100	1100	بیره نه‌وت بۆ کوکێردنه‌وی داتا	05/02/2012	77
NA	1028	1028	له به‌ره‌مه‌یناندایه	29/05/2012	78
NA	1004	1004	له به‌ره‌مه‌یناندایه	15/07/2012	79
NA	1030	1030	له به‌ره‌مه‌یناندایه	17/07/2012	80
NA	1035	1035	له به‌ره‌مه‌یناندایه	10/09/2012	81
NA	1025	1025	ته‌واو بپوه	17/08/2013	82
NA	1034	1034	له به‌ره‌مه‌یناندایه	03/09/2013	83
NA	1035	1035	له به‌ره‌مه‌یناندایه	05/03/2013	84
NA	1024	1024	له به‌ره‌مه‌یناندایه	06/11/2013	85
NA	1021	1021	له به‌ره‌مه‌یناندایه	18/02/2013	86
NA	2300	1018	ته‌واو بپوه	23/09/2013	87
NA	1045	1045	ته‌واو بپوه	28/08/2013	88
NA	1070	1030	ته‌واو بپوه	24/08/2013	89
NA	1047	1047	ته‌واو بپوه	14/09/2013	90
12/06/2006	NA	2400	له به‌ره‌مه‌یناندایه	28/11/2005	91
14/09/2006	NA	724	له به‌ره‌مه‌یناندایه	24/06/2006	92
03/12/2006	NA	712	له به‌ره‌مه‌یناندایه	25/09/2006	93
14/01/2007	NA	395	له به‌ره‌مه‌یناندایه	14/12/2006	94
21/05/2007	NA	2545	له به‌ره‌مه‌یناندایه	10/01/2007	95
01/03/2007	NA	580	له به‌ره‌مه‌یناندایه	22/01/2007	96
18/09/2007	NA	2650	له به‌ره‌مه‌یناندایه	27/04/2007	97
31/08/2007	NA	2425	له به‌ره‌مه‌یناندایه	31/05/2007	98
28/03/2008	NA	2753	له به‌ره‌مه‌یناندایه	11/09/2007	99
23/06/2008	NA	2622	له به‌ره‌مه‌یناندایه	29/09/2007	100
16/10/2008	NA	3160	له به‌ره‌مه‌یناندایه	21/05/2008	101
16/08/2008	NA	636	له به‌ره‌مه‌یناندایه	04/07/2008	102
19/09/2008	NA	730	له به‌ره‌مه‌یناندایه	23/08/2008	103
18/05/2011	NA	3536	له به‌ره‌مه‌یناندایه	07/09/2010	104
14/12/2011	NA	3639	به‌ره‌مه‌ین له داهاتوویدا	19/04/2011	105
17/08/2011	NA	2486	له به‌ره‌مه‌یناندایه	25/06/2011	106
01/03/2012	NA	2369	له به‌ره‌مه‌یناندایه	29/12/2011	107
16/05/2012	NA	2234	له به‌ره‌مه‌یناندایه	13/03/2012	108
22/09/2012	NA	2600	له به‌ره‌مه‌یناندایه	28/05/2012	109
15/11/2012	NA	3178	له به‌ره‌مه‌یناندایه	23/07/2012	110
26/11/2012	NA	2477	له به‌ره‌مه‌یناندایه	10/06/2012	111

خشته‌ی ٩: بڕوانه لاپه‌ره ١٤ بۆ روونکردنه‌وه و پیناسه‌کان.

چالاکى هه‌لکه‌ندنى بیره نه‌وت - زانیاری دیاریکراو (٤) له‌گه‌ل روونکردنه‌وه

نۆمەری بەراره‌ی قوڵی مەبەست تێیدا بەدیها‌توو یان خەمڵێنراوه	قوڵی مەبەست (م)	قوڵی ئیستا (م)	دۆخی ئیستا	یه‌که‌م رۆژی هه‌لکه‌ندن	ژ.
18/11/2012	NA	2587	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	10/10/2012	112
24/04/2013	NA	2936	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	11/12/2012	113
25/07/2013	NA	3255	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	14/12/2012	114
05/07/2013	NA	4775	هه‌سه‌نگاندنی یه‌دگ	30/08/2012	115
21/08/2013	NA	2800	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	08/05/2013	116
01/11/14	2966	2095	له‌ هه‌لکه‌ندندايه	31/08/2013	117
11/09/2013	NA	3626	ته‌واو یوو	08/07/2013	118
15/11/2013	NA	2620	ته‌واو یوو	09/04/2013	119
01/08/1980	NA	1720	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	30/01/1980	120
09/11/2010	1460	1460	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	16/06/2010	121
01/01/1990	NA	1403	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	01/01/1989	122
01/01/1990	NA	1337	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	01/01/1990	123
01/01/1990	NA	1428	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	01/01/1990	124
01/01/1990	NA	1402	له‌ به‌ره‌مه‌یناندايه	01/01/1990	125

خشته‌ی ١٠: بره‌وه‌ خواره‌وه بۆ روونکردنه‌وه و پیناسه‌کان.

تێبینی: ئەو خشته‌یه‌ی سه‌ره‌وه بیره هه‌له‌په‌سێراو و وازله‌یه‌ینراوه‌کانی تێدا نه‌یه.

یه‌که‌م رۆژی هه‌لکه‌ندن

یه‌که‌م رۆژی هه‌لکه‌ندن بیری نه‌وت یان غاز.

دۆخی ئیستا

دۆخی ئیستا: واته سروشتی چالاکیه‌کانی ئیستای بیره. نه‌مانه‌ش له‌ باری نمونه‌یه‌یدا بریتین له‌، به‌لام سنوورداری نین ته‌نها بۆ، هه‌لکه‌ندن، تاقیکردنه‌وه، ته‌واو بوون و به‌ره‌مه‌ینان.

قوڵی ئیستا

به‌ مه‌تر ده‌پنۆرت، قوڵی ئیستا واته‌ نه‌و قوڵیه‌ی که‌ به‌ئێنده‌ری هه‌لکه‌ندن ده‌یگات.

قوڵی مەبەست

به‌ مه‌تر ده‌پنۆرت، قوڵی مەبەست واته‌ قوڵی به‌ ئامانج وەرگیراو که‌ به‌ئێنده‌ری هه‌لکه‌ندن ده‌بیت بێگات و واده‌که‌ی له‌لایه‌ن کۆمپانیا نه‌وتیه‌ نێوده‌وڵه‌تیه‌که‌وه‌ دانراوه‌.

نه‌و به‌راره‌ی قوڵی مەبەست تێیدا بەدیها‌توو یان خەمڵێنراوه

ناماژیه‌ بۆ نه‌و به‌راره‌ی قوڵی مەبەست تێیدا به‌دی دیت یان گهر به‌دینه‌ها‌توو، ئاماژه‌ ده‌دات به‌ به‌راره‌ی خه‌مڵێنراوی به‌دیها‌تنی قوڵی مەبەست.

چالاکیی هه‌لکه‌ندن له‌ سایتی مه‌قلوب (۱)ی کۆمپانیای هه‌نت ئۆیل (بلۆکی عه‌ین سفنی)

(بروانه ژماره 62، خشته‌کانی چالاکیه‌کانی هه‌لکه‌ندنی بیره نه‌وت)

بەشی سیهەم

ژمارە و چالاکی سەکۆی هەڵکەندنی نهوت

ژماره و چالاکى سه‌کۆی هه‌لکه‌ندى نه‌وت (۱)

ژ.	به‌ئێنده‌ری هه‌لکه‌ندان	ناوی سه‌کۆی نه‌وت	گه‌یشتن بۆ کوردستان	ژ. له‌و بیرانه‌ی پێشتر له‌ کوردستان هه‌لی که‌ندوووه
1	ئى دى سى رۆمفۆر	EDC Romfor Rig 22	2006	10
2	ئى دى سى رۆمفۆر	EDC Romfor Rig 23	2008	6
3	ئى دى سى رۆمفۆر	EDC Romfor Rig 24	2009	6
4	ئى دى سى رۆمفۆر	EDC Romfor Rig 25	2013	1
5	رۆتەری دریلینگ	R-67	10/01/2011	3
6	رۆتەری دریلینگ	R-68	02/03/2012	1
7	گۆنەى یلدرى پیتروۆل	RIG-8	01/08/2012	1
8	ویزەرفۆرد دریلینگ	319	2009	3
9	ویزەرفۆرد دریلینگ	842	2009	7
10	ویزەرفۆرد دریلینگ	829	2010	3
11	ویزەرفۆرد دریلینگ	887	2013	NA
12	ویزەرفۆرد دریلینگ	888	2013	NA
13	دی کیو ئى	DQ030	01/03/2013	1
14	دی کیو ئى	DQ031	01/02/2011	5
15	دی کیو ئى	DQ032	01/08/2012	2
16	دی کیو ئى	DQ036	01/06/2013	1
17	دی کیو ئى	DQ037	01/08/2011	4
18	دی کیو ئى	DQ038	01/03/2012	2
19	دی کیو ئى	DQ039	01/10/2005	17
20	دی کیو ئى	DQ040	01/06/2006	16
21	دی کیو ئى	DQ051	01/03/2012	4
22	نابروۆس	103	01/03/2013	0
23	نابروۆس	104	01/06/2013	0
24	پارکەر دریلینگ	247	15/08/2013	0
25	پارکەر دریلینگ	269	20/07/2013	0
26	ستۆن ئێنه‌رجى	S101	NA	4
27	ستۆن ئێنه‌رجى	PR 3	2010	6
28	ستۆن ئێنه‌رجى	PR 4	2009	6
29	پێرفۆرمانس دریلینگ	T-63	01/10/2011	3
30	پێرفۆرمانس دریلینگ	T-80	01/08/2010	4
31	پێرفۆرمانس دریلینگ	T-221	2011	2
32	که‌ی ئیس دریلینگ	Discoverer-1	2008	2
33	که‌ی ئیس دریلینگ	Di scovere-4	2011	2
34	جى دەبلیو دریلینگ	GW Drilling R83	10/05/2013	0
35	جى دەبلیو دریلینگ	GW Drilling R604	01/07/2013	0
36	ساکسۆن ئیجېت	SK-601	2010	3
37	ساکسۆن ئیجېت	SK-801	2012	1
38	کات جى ئیم بی نیج	Cardwell KB200C	2012	0
39	ئینسن	Rig-941	01/06/2013	1
40	فایکینگ	Rig 21	2013	0
41	فایکینگ	Rig 11	2011	3
42	فایکینگ	Rig 10	2010	2
43	فایکینگ	Rig 7	2012	1
44	تەه‌نۆتۆپ	IC 5	2012	NA
45	تەه‌نۆتۆپ	T50	2012	NA
46	تەه‌نۆتۆپ	Cardwell KB200C	2013	NA

خشته‌ی ۱۱: بېروانه‌ لاپه‌رە ۱۸ بۆ روونکردنه‌وه و پیتاسه‌کان.

ژمارە و چالاکى سەکۆى ھەلکەندى نەوت (١) - روونکردنەو

بە ئێندەرى ھەلکەندن: ناماژىيە بەو کۆمپانىيە کە کار لە سەر ھەلکەندى بىرەکە دەکات و لە زۆریەى ھالەتەکانىدا ھاوێنى سەکۆى ھەلکەندى بىرەکەيە.

بە ئێندەرى ھەلکەندن

ناوى سەکۆى نەوت (Rig Name): ناماژىيە بە نامىرەکە (واتە سەکۆى ھەلکەندن) کە بەکار دەھێنرێت بۆ ھەلکەندى بىر.

ناوى سەکۆى نەوت

گەشتن بۆ کوردستان: ناماژىيە بۆ ئەوێ کە چ کاتىک سەکۆکە گەشتووەتە کوردستان.

گەشتن بۆ کوردستان

واتە ژمارەى ئەو بىرانەى کە بێشتەر لە لایەن ئەم سەکۆیەو ھەلکەندراون لە ناو ھەرێمى کوردستاندا.

ژ. ئەو بىرانەى بێشتەر لە کوردستان
ھەلى کەندوو



ژماره و چالاکى سه‌کۆی هه‌لکه‌ندى نه‌وت (٢)

ژ.	شوینی نیستای سه‌کۆ (ناوی بۆک گهر له هه‌لکه‌ندایه)	ناوی بیر (گهر له هه‌لکه‌ندایه)	نیستا له هه‌لکه‌ندایه (به‌ئێ/نه‌خیر)	Top Drive or Kelly Drive
1	هه‌ولێر	Zeg 1	به‌ئێ	TESCO TDS 250 HMI
2	به‌رده‌ رهش	Barda Rash - 5	به‌ئێ	TESCO HS 650
3	بناری سیروان	BS - 1	نه‌خیر	NOV TDS 11 SA
4	یارد، رێگای گه‌زنه، هه‌ولێر	NA	نه‌خیر	NOV TDS 11 SA
5	ناکرێ بیجیل	Bijell-4	به‌ئێ	Top Drive
6	ناکرێ بیجیل	Bijell-1B	به‌ئێ	Top Drive
7	سه‌سه‌نگ	Mangesh-1	نه‌خیر	Top drive
8	شینغان	SH-07C	به‌ئێ	Top Drive
9	شینخ نادی	SA - 3A	به‌ئێ	Top Drive
10	سه‌سه‌نگ	EST-01	نه‌خیر	Top Drive
11	پیرمام	Pirman - 1	نه‌خیر	Top Drive
12	نه‌لقۆش	NA	نه‌خیر	Top Drive
13	یارد، هه‌ولێر	NA	به‌ئێ	Kelly Drive
14	نه‌تروش	Atrush-4	به‌ئێ	Top Drive
15	تاوکی	Tawke-21	به‌ئێ	Top Drive
16	بازیان	BN-2	به‌ئێ	Top Drive
17	یارد، هه‌ولێر	NA	نه‌خیر	Top Drive
18	یارد، هه‌ولێر	NA	نه‌خیر	Top Drive
19	به‌نه‌نان	Benenan-4	به‌ئێ	Top Drive
20	تاوکی	Tawke-22	به‌ئێ	Top Drive
21	شه‌وه‌شان	Shewashan-1	به‌ئێ	Top Drive
22	سارته	Sarta 2	به‌ئێ	Top Drive
23	رۆقی	Rovi 2	به‌ئێ	Top Drive
24	دینارته	Kanibot #1	هینانه‌ودی که‌رستای ونبوو له بیرده‌ نه‌وته‌وه	Varco TDS-11 SA
25	پیره‌مه‌گرون	Zewe-1	به‌ئێ	Varco TDS-11 SA
26	نیه	NA	نه‌خیر	TDS11
27	نیه	NA	هینانه‌ودی که‌رستای ونبوو له بیرده‌ نه‌وته‌وه	TDS - 11SA
28	نیه	NA	نه‌خیر	TDS - 11SA
29	منار	Minar - 5	نه‌خیر	Top Drive NOV Varco TDS-11
30	تۆپخانه	Topkhana-2	به‌ئێ	Top Drive NOV Varco TDS-1
31	هه‌ریر	Jisik-1	به‌ئێ	Top Drive Bentec HT 500
32	هه‌ولێر	BAN1	به‌ئێ	Top Drive Varco 11S
33	ته‌ق ته‌ق	TT-22	به‌ئێ	Top Drive Varco 11S
34	که‌رمیان	Hasira 1	به‌ئێ	Top Drive TDS-11SA
35	که‌رمیان	Baram 1	به‌ئێ	Top Drive TDS-11SA
36	هه‌ولێر	Demir Dagh - 3	به‌ئێ	Top Drive
37	ناکرێ بیجیل	Bijeel-2	به‌ئێ	Top Drive
38	خوومه‌ نه	Khurmala 117	به‌ئێ	NA
39	شه‌کروک	Shakrok 1	به‌ئێ	Top Drive
40	ماقلوب	Maqlub 1	به‌ئێ	Top Drive
41	سیمریت	Simrit 3	نه‌خیر	Top Drive
42	به‌رده‌ رهش	BD 4	به‌ئێ	Top Drive
43	بنه‌ باوی	BB3	به‌ئێ	Swivel
44	خوومه‌ نه	K293	نه‌خیر	NA
45	خوومه‌ نه	K306	نه‌خیر	NA
46	خوومه‌ نه	K117	نه‌خیر	NA

خشته‌ی ١٢: بروانه‌ لاپه‌ره ٢٠ بۆ روونکردنه‌وه و پیناسه‌کان.

ژماره و چالاکى سهکۆى هه‌که‌ندى نه‌وت (٢) - روونکردنه‌وه

شوێنى ئیستای سهکۆ	شوێنى ئیستای سهکۆ: واته شوێنى سهکۆکه له هه‌یى کوردستان
ناوی بیر	بیر: واته کۆنیکى ستوونى یان ئاسۆی که هه‌که‌ندى بۆ دۆزینه‌وه یان به‌ره‌مه‌ینانى نه‌وت و غاز.
ئێستا له هه‌که‌ندى	ئاسۆیه بۆ نه‌وى ئایا سهکۆى هه‌که‌ندى که ئیستا له کاردايه یان نا.
Top Drive or Kelly Drive	Top Drive: ئامێرى میکانیکی له‌سه‌ر سهکۆى هه‌که‌ندى که زه‌برىکى خولانه‌وه به ئاراسته‌ى میلى کاتریمیر بۆ ده‌زووی هه‌که‌ندى که دا‌یىن ده‌کات بۆ ئاسانکردنى پرۆسه‌ى هه‌که‌ندى بیر. Kelly Drive: ئاسۆیه بۆ جوړىک له ئامێرى هه‌که‌ندى بیر له‌سه‌ر سهکۆى هه‌که‌ندى که ئه‌و به‌شه‌ى پۆریه‌که به‌کار ده‌هێنێت که روویه‌کى ده‌ره‌کى فره‌لاى هه‌یه و گۆزه‌ر ده‌کات به ناو بانى ناوپیۆشى جیاکه‌رمه‌وه و خولوده‌دا (bushing and rotary table). ئه‌م ناوپیۆشه جیاکه‌رمه‌ویه به‌هۆى بانى خولانه‌وه ده‌خولیتنه‌وه و به‌و پێیه بۆریه‌که و ده‌زووی هه‌که‌ندى که ده‌خولیتنه‌وه له کاتی‌که‌دا بۆریه فره‌لاکه ئازاده بۆ خزان به شیوه‌یه‌کى ستوونى له‌ناو ناوپیۆشه جیاکه‌رمه‌وه‌که‌دا، ئه‌مه‌ش له کاتی‌که‌دا به سه‌رى درێله‌که بیره‌که قووت‌تر هه‌که‌ندى.



ژماره و چالاکى سه‌کۆى هه‌لکه‌ندى نه‌وت (٣)

ژ.	له‌سه‌په‌توانا	به‌روارى دروستکردن	ناوى دەرگای دروستکەر	ولات
1	1000	Rebuild 2013	Parco	USA
2	1500	NA	Parco	USA
3	1500	Rebuild 2013	Parco	USA
4	1500	2012	National Oilwell	USA
5	2000	2007	Nanyang RG Petro-Machinery (Group) Co. Ltd	China
6	1500	2007	Nanyang RG Petro-Machinery (Group) Co. Ltd	China
7	2000	1978	National	USA
8	3000	1999	Branham	USA
9	1500	2008	NOV	USA
10	2000	2009	Letouneau Industries	UAE/USA
11	2000	2013	Drillmec	Italy
12	2000	2013	Drillmec	Italy
13	750	01/02/2012	RG PETRO-MACHINERY (GROUP) CO.LTD	China
14	2000	01/07/2007	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
15	2000	01/04/2012	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
16	2000	01/05/2012	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
17	2000	01/05/2011	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
18	2000	01/11/2006	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
19	1500	01/06/2005	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
20	1500	01/03/2006	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
21	1500	01/07/2010	BaoJi Oilfield Machinery CO.LTD	China
22	3000	2006 (Refurbished)	Lee C Moore	USA
23	3000	2013 (Refurbished)	Lee C Moore	USA
24	2000	2007	Bomco	China/USA
25	2000	Modified 2008	Loadmaster	USA
26	2000	2007	Bomco	China
27	2000	2008	Bomco	CHINA
28	2000	2008	Bomco	CHINA
29	2000	1982 (Refurbished 2011)	Dreco	Canada/Germany
30	2000	1981 (Refurbished 2010)	Pyramid	USA/Germany
31	1500	2011	Bentec/Kerui	China/Germany
32	1500	2007	Bomco	China
33	2000	2008	American Lock	America
34	2000	1981 (Refurbished 2013)	Lee-C-Moore	USA
35	2000	1978 (Refurbished 2013)	Dreco	USA
36	2000	2010	Bomco	CHINA
37	3000	2012	DRILLMEC	ITALY
38	460	1996	Cardwell	USA
39	2000	2001	IDM	USA
40	2000	2008	Bomco	China
41	2000	2008	Bomco	China
42	2000	2008	Bomco	China
43	650	2007	RJ	China
44	NA	NA	Upetrom	Romania
45	NA	NA	Upetrom	Romania
46	NA	NA	Cardwell	USA

خشته‌ی ١٣: بروانه‌ی لایه‌ره‌ ٢٢ بۆ روونکردنه‌وه و پیناسه‌کان.

ژماره و چالاکی سهکۆی هه‌لکه‌ندنی نه‌وت (۳) - روونکردنه‌وه

نەسپەتوانا – Horse Power: یه‌که‌ی پێوانه‌ی هێزی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنه‌، که ۱ نەسپەتوانا یه‌کسانه‌ به ۷۴۶ وات.

Horse Power – نەسپەتوانا

به‌رواری دروستکردن: ئاماژیه‌ به‌ به‌رواری دروستکردنی سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنه‌که‌.

به‌رواری دروستکردن

ناوی ده‌زگای دروستکه‌ر: ئاماژیه‌ به‌ ناوی کۆمپانیای دروستکه‌ر.

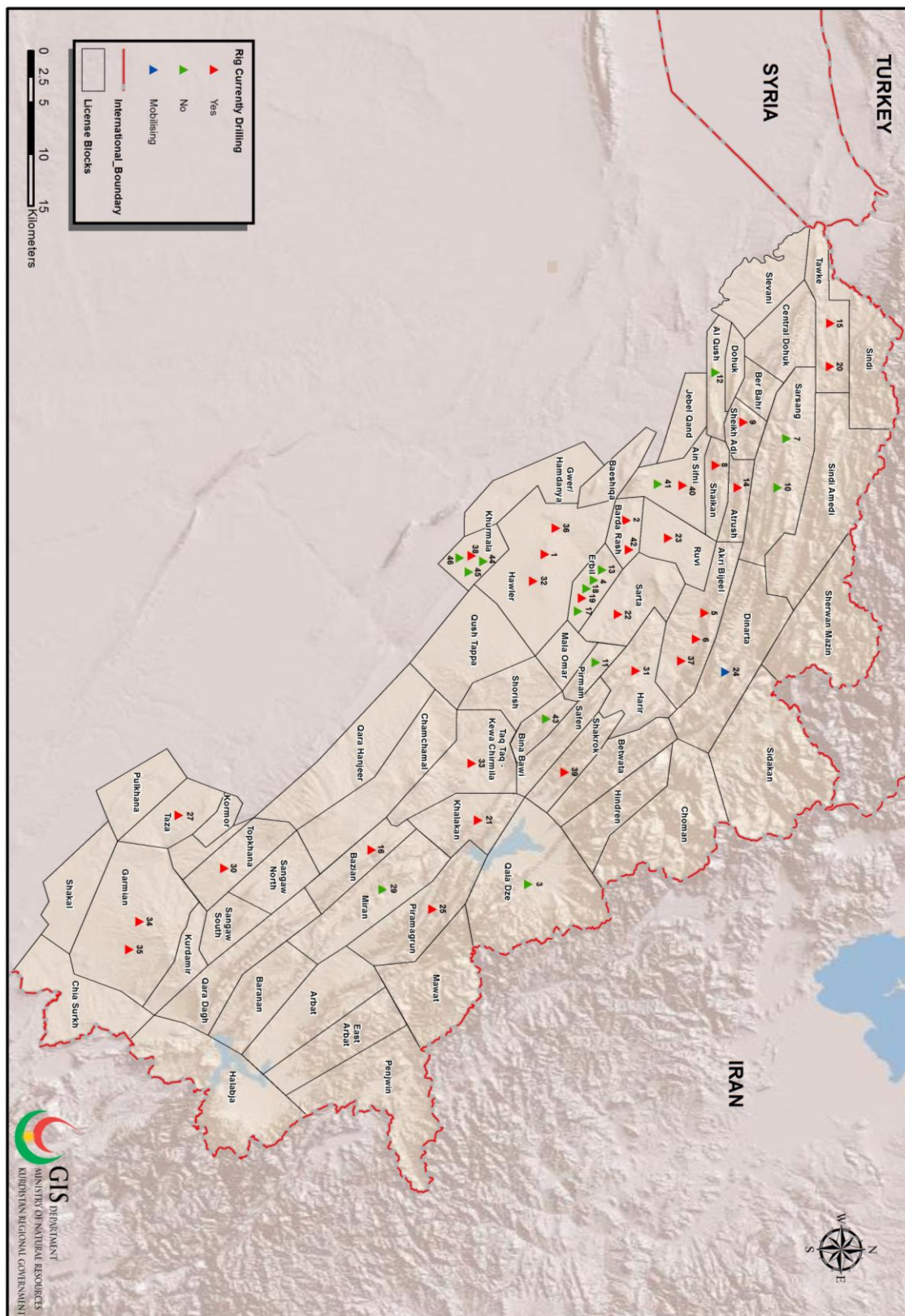
ناوی ده‌زگای دروستکه‌ر

وولات: ئاماژیه‌ به‌ وولاته‌ی که سه‌کۆی هه‌لکه‌ندنه‌که‌ی تیا دروستکراوه‌.

وولات



شوینی ئیستای سه‌کۆکانی هه‌لکه‌ندی نه‌وت



بەشی چوارەم



گەشەى هیزی کارى ناوخۆ

نامارەکانی دامەزراندن

رێژەی کارمەندانی ناوخۆ	تێکرای کارمەندانی ناوخۆ	تێکرای کارمەندان	کۆمپانیای نەوتی نیودەولەتی
99%	418	424	خۆرمە ئە
70%	163	233	گە ئەف کێستۆن
43%	105	244	ئۆیل سیرچ
78%	392	498	دانا غاز/ کریسینت پەترۆلیەم
68%	134	198	ئیکسۆن
70%	406	578	تێ ئی ئۆپکۆ
72%	13	18	گاس پلەس خە لەکان
62%	144	232	وێسترن زاکرۆس
74%	418	561	دی ئێن ئۆ
24%	14	58	ئەفرن
60%	3	5	پیترو کویست
33%	42	127	تالیسمان
61%	65	106	ئۆ ئیم قی
53%	92	173	تاقە
51%	62	122	ئیم ئۆ ئیل گرۆپ (کالیگران)
49%	48	98	هێس
37%	23	63	هەنت ئۆیل
39%	27	69	ماراسۆن
40%	8	21	توتال
58%	52	89	رێسۆل
40%	36	91	گەنەل ئینتەرچی
31%	7	22	کۆمیت
28%	41	147	شیفرۆن
40%	8	20	کە ئی ئێن ئۆ سی
28%	21	76	ئۆریکس (نۆریست)
16%	9	57	گازپروم
85%	208	246	ئێچ کە ئی ئێن
64%	2959	4576	تێکرا

کۆمپانیای نەوتی نیودەولەتی (IOC)

کۆمپانیای نەوتی نیودەولەتی (IOC): زاراوی ستانداردی پێشەسازیەکیە بەکاردهێنرێت بۆ وەسفکردنی کۆمپانیای بێانیەکانی گەران و بەرھەمھێنان. کۆمپانیای نەوتیە نیشتمانیەکانیش (NOCs) ھەن، وەک ئارامکۆی سعودی، کە کۆمپانیای نەوتی نیشتمانی سعودیە. بە گشتی کۆمپانیای نەوتیە نیشتمانیەکان تەنھا لە ولاتەکانی خۆیاندا ئیش دەکەن، ھەرچەندە ئاناسایی نیە بێینی کە کۆمپانیای نەوتیە نیشتمانیەکان لە دەرەوی وولاتی خوشیان کار یکن.

تێکرای کارمەندان

تێکرای کارمەندان: ئاماژەیە بۆ تێکرای ژمارەی ئەو کارمەندانە کە راستەوخۆ بۆ کۆمپانیای نەوتیە نیودەولەتیە کە کار دەکەن، بە کارمەندی بیانی و ناوخۆییە. ھەو.

تێکرای کارمەندانی ناوخۆ

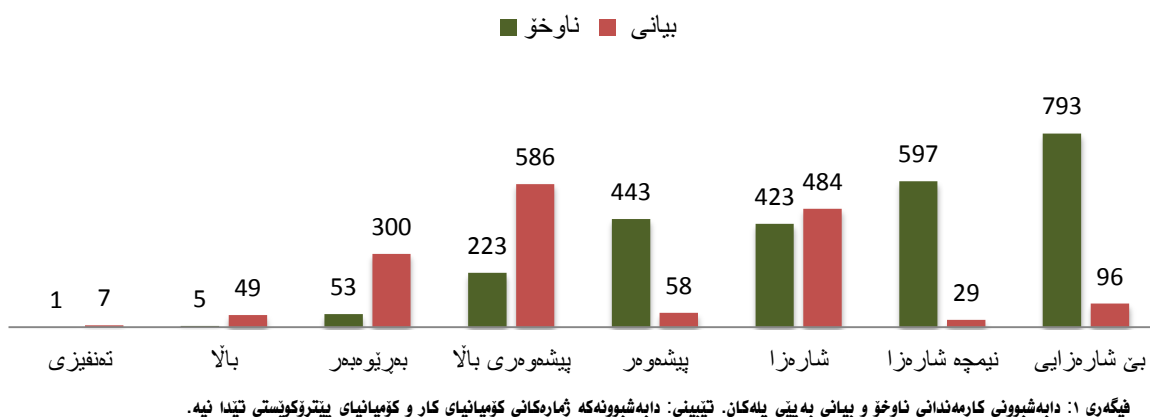
تێکرای کارمەندانی ناوخۆ: ئاماژەیە بۆ تێکرای ژمارەی کارمەندە ناوخۆییەکان کە راستەوخۆ بۆ کۆمپانیای نەوتیە نیودەولەتیە کە کار دەکەن.

رێژەی کارمەندانی ناوخۆ

رێژەی کارمەندانی ناوخۆ: ئاماژەیە بۆ رێژەی سەدی کارمەندانی ناوخۆ لە ناو تێکرای ژمارەی کارمەنداندا.

دابه‌شبوونی پله‌کانی دامه‌زراندن

دابه‌شبوونی کارمه‌ندانی ناوڤۆ و بیانی به‌پێی پله‌کان



پله	کارمه‌ندی ناوڤۆ	کارمه‌ندی بیانی	تێکرا	رێژه
جێبه‌جێکار (تەنفیزی)	1	7	8	13%
به‌رێوه‌به‌ری بەلّا (به‌رێوه‌به‌ری گشتی، به‌رێوه‌به‌ری ولات، جێگهری به‌رێوه‌به‌ری گشتی)	5	49	54	9%
به‌رێوه‌به‌ری پێشەوەر / سه‌رپەرشتیار (هه‌لکه‌ندن، به‌رهه‌مهێنان، دارایی .. هتد)	53	300	353	15%
پێشەوەرێ بەلّا (٥ سال و زیاتر)	223	586	809	28%
پێشەوەر (ده‌رچووێک به‌ نه‌زموونی که‌مه‌تر له ٥ سال)	443	58	501	88%
شاره‌زا (شاره‌زایی روون وه‌ک له‌ هه‌لکه‌ندن، سه‌رپەرشتیاری هه‌لکه‌ندن، سه‌رپەرشتیاری به‌رهه‌مهێنان، ته‌کنیکی)	423	484	907	47%
نیمچه‌ شاره‌زا — نه‌وانه‌ ده‌گرتیه‌وه‌ که‌ هێشتا نه‌ راهێناندان (تیه‌مه‌کانی هه‌لکه‌ندن، یاره‌مه‌تیده‌رانی به‌رهه‌مهێنان)	597	29	626	95%
بێ شاره‌زایی (حه‌مال، کرێکاری کاتی، کرێکاری کامپ، واته‌ که‌ پێویستی به‌ نه‌زموونی پێش‌وه‌خت نه‌ییت)	793	96	889	89%
تێکرا	2538	1609	4147	61%

کاتیگ توانستی به‌رهه‌مهێنانی هه‌ریمی کوردستان گه‌شه‌ ده‌کات، هێزی کار به‌رفراوان ده‌ییت. بۆردی راهێنانی چالاکیه‌کانی به‌رهه‌مهێنان پێشبینی ده‌کات که‌ هێزی کاری به‌رهه‌مهێنان به‌ته‌نیا (له ١٠٠٠ هوه‌ له ئێستادا) به‌ بری ٢٠٠ پۆستی نوێ بۆ ههر ١٠٠,٠٠٠ به‌رمیلێک رۆژانه زیاد ده‌کات.



چالاکیی هه‌ڵکه‌ندن له‌ سایتی مه‌قلوب (۱)ی کۆمپانیای هه‌نت ئۆیل (بلۆکی عه‌ین سفنی)

(بروانه ژماره 62، خشته‌کانی چالاکیه‌کانی هه‌ڵکه‌ندنی بیره نه‌وت)

بەشی پینجەم



گریبەستەکانی بەرھەمھێنانی ھاوبەش

فۆتۆ: بریاری دانانی گریبەستەکانی بەرھەمھێنانی ھاوبەش لە سەر ئینتەرنێت (ئەیلولی ۲۰۱۱)

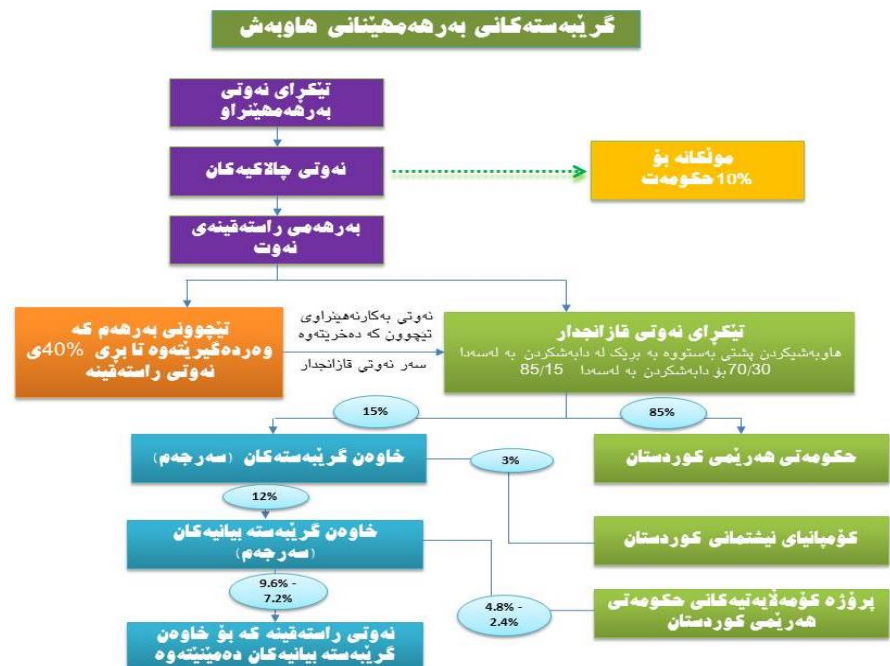
روونکردنه‌وه‌یه‌ک له‌سه‌ر گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌هێنانی هاوبه‌ش

گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌هێنانی هاوبه‌ش (Production Sharing Contracts) چین؟

له‌ پێشه‌سازی نه‌وت و غازدا، گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌هێنانی هاوبه‌ش جۆریکی باون له‌ گرێبه‌ست که‌ له‌ نیوان حکومه‌ت و کۆمپانیای گه‌ڕان و به‌ره‌مه‌هێناندا ئیمزا ده‌کړین بۆ دیاریکردنی ئه‌وه‌ی چه‌نیک له‌ به‌ره‌م ده‌چیت بۆ هه‌ر لایه‌ک. یه‌که‌مجار، گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌هێنانی هاوبه‌ش له‌ بۆلیفیا له‌ ساڵی ١٩٥٠ کادا به‌کارهێنران، به‌لام تا راده‌یه‌ک جۆریکی باو نه‌بوون تاکو ئهم دوواییانه. له‌ ئیستادا ئهم جۆره‌ له‌ گرێبه‌ست زاله‌ به‌سه‌ر ریکه‌وته‌کانی نه‌وت و غازدا، به‌ تایبه‌تی له‌ خۆره‌لاتی ناوه‌راست و ئاسیای ناوه‌راستا.

به‌ پێی ریوشوینی گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌هێنانی هاوبه‌ش، کۆمپانیای گه‌ڕان و به‌ره‌مه‌هێنان ریسکیکی دارایی له‌ ئه‌ستۆ ده‌گرت تا ئه‌و کاته‌ی دۆزینه‌وه‌ی (نه‌وت یا غاز) به‌دی ده‌هێنیت. ئه‌گه‌ر دۆزینه‌وه‌ به‌دی نه‌یت، هیچ تیچوونیک نادریته‌وه‌ به‌ کۆمپانیای گه‌ڕان و به‌ره‌مه‌هێنان. به‌لام ئه‌گه‌ر دۆزینه‌وه‌ به‌دی هات و کێلگه‌که‌ دستی کرد به‌ به‌ره‌مه‌هێنان، کۆمپانیایه‌که‌ رێی پنده‌دریت پارهی نه‌وتی به‌ره‌مه‌هاتوو به‌کار به‌هێنیت بۆ دانه‌وه‌ی تیچوون و خه‌رجی چالاکیه‌کانی، به‌مه‌ش ده‌لێن "نه‌وتی تیچوون". ئه‌و پارهی‌ی ده‌مینته‌وه‌ پێی ده‌لێن "نه‌وتی قازانج" و دابه‌ش ده‌کړیت له‌ نیوان حکومه‌ت و کۆمپانیایه‌که‌دا که‌ له‌ باری نمونه‌یه‌یدا ریژه‌ی ٨٠٪ بۆ حکومه‌ته‌ و ریژه‌ی ٢٠٪ بۆ کۆمپانیایه‌یه‌. به‌لام له‌ هه‌رێمی کوردستان، له‌ باری نمونه‌یه‌یدا زیکه‌ی ریژه‌ی ٩٠٪ ی بۆ حکومه‌ته‌.

- قازانجی نه‌وت به‌ پێی فاکته‌ری (R) دابه‌ش ده‌کړیت، که‌ بریتیه‌ له (داهاتی که‌ نه‌که‌بوو) دابه‌شی (تیچوونی که‌ نه‌که‌بوو). له‌ باری نمونه‌یه‌یدا، کاتیک فاکته‌ری (R) ده‌گاته‌ 2، واته‌ کاتیک داهاات دووه‌ینده‌ی تیچوون ده‌ییت، ئه‌وا پشکی کۆمپانیایه‌که‌ له‌ قازانج که‌متر ده‌ییته‌وه‌ یان قازانج دابه‌شه‌دکړیت به‌ له‌سه‌دا 85/15 له‌ به‌رزه‌وه‌ندی حکومه‌تی هه‌رێمی کوردستان.
- ئهم هاوکێشه‌یه‌ له‌ زۆریه‌ی گرێبه‌سته‌کاندا به‌کار ده‌هێنریت.



گرێبەستەکانی بەرھەمھێنانی ھاوبەش

بەرواری ئیمزاکردن	بازگ	کۆمپانیای ئەوتی ئێودەولەتی
22/12/2006	رۆفی	ریلایەنس، دواتر شێفرۆن
22/12/2006	سارته	ریلایەنس، دواتر شێفرۆن
08/09/2007	عەین سفتی	ھەنت ئۆیل
01/10/2007	میران	ھیریتج، دواتر گەنەل ئینجی
02/10/2007	سیندی ئامیدی	پیرینکو، وازلیھینراو
06/11/2007	ناکری بیجیل	کالیگران
06/11/2007	مەلا عومەر	ئو ئیم فی، دواتر وازلیھینراو
06/11/2007	سەرستەنگ	ئنج کە ئین
06/11/2007	شینخان	جی کە پی ئای
06/11/2007	شۆرش	ئو ئیم فی، دواتر وازلیھینراو
10/11/2007	نەتروش	جی ئی پی، دواتر تاقە
10/11/2007	بازیان	کە ئین ئو سی
10/11/2007	ھەوینر	نۆریست ئیل تی دی (نۆریکس پیترولیەم)
10/11/2007	سەنگاو، باکوور	ستیرلینگ، وازلیھینراو
26/02/2008	تەق تەق - کێوہ چرمیلە	تی تی ئۆیکو
28/02/2008	کوردەمیر	تالیسمان
06/03/2008	بە باوی	ئو ئیم فی
06/03/2008	شاکەل - یەکەم گرێبەستی بەرھەمھێنانی ھاوبەش	شاکەل پرۆدەکش، دواتر وازلیھینراو
13/03/2008	دھۆک	دی ئین ئو
13/03/2008	ھەوینر	دی ئین ئو
13/03/2008	تاوکی	دی ئین ئو
28/04/2008	قەرداغ - یەکەم گرێبەستی بەرھەمھێنانی ھاوبەش	ئیکو ریسۆرس، دواتر وازلیھینراو
20/06/2008	بەردە رەش	کۆمیت، دواتر ئەفرن
21/06/2008	قوش تە پە	کە ئین ئو سی - دواتر وازلیھینراو
21/06/2008	سەنگاو، باشوور	کە ئین ئو سی
31/03/2009	بەر بەجر	گەنەل ئینجی
11/06/2009	چیا سورخ	ئۆنگفۆرە ئینجی، دواتر گەنەل ئینجی
11/06/2009	خەلەکان	گاس پلەس
15/06/2009	بەرانیان - یەکەم گرێبەستی بەرھەمھێنانی ھاوبەش	تالیسمان، دواتر وازلیھینراو
16/07/2009	شینج ئادی	جی کە پی ئای
28/08/2009	عەرەت - یەکەم گرێبەستی بەرھەمھێنانی ھاوبەش	شاماران پیترولیەم، دواتر وازلیھینراو
28/08/2009	پونخانە - یەکەم گرێبەستی بەرھەمھێنانی ھاوبەش	شاماران پیترولیەم، دواتر وازلیھینراو
14/10/2010	ناوەندی دھۆک	میرفی ئۆیل، دواتر وازلیھینراو
14/10/2010	سولێقانی	پیترو کویست
20/10/2010	ھەریەر	ماراسۆن
20/10/2010	سەفین	ماراسۆن

خشتە ١٤: برۆانە لاپەرە ٣١ بۆ روونکردنەوە و پێناسەکان.

گرێبه‌سته‌کانی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش له‌گه‌ڵ روونکردنه‌وه

هینس	دینارته	17/06/2011
وێسترن زاگرووس	گه‌رمیان	25/07/2011
رێپسۆن	پیرمه‌گرون	26/07/2011
رێپسۆن	قه‌لا دزه	26/07/2011
هینس	شه‌کروک	26/07/2011
نۆیل سیرچ	تازه	27/07/2011
تالیسمان	تۆپخانه	19/08/2011
نیکسون مۆیل	نه‌لقوش	18/10/2011
نیکسون مۆیل	باشیقه	18/10/2011
نیکسون مۆیل	بیوتانه	18/10/2011
نیکسون مۆیل	خۆره‌لائی عه‌ریه‌ت	18/10/2011
نیکسون مۆیل	پیرمام	18/10/2011
نیکسون مۆیل	قه‌ره‌ه‌نجیر	18/10/2011
تورکیش ئینتییتی	عه‌ریه‌ت - دووم گرێبه‌ستی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش	01/05/2012
تورکیش ئینتییتی	چۆمان	01/05/2012
تورکیش ئینتییتی	هه‌ندرین	01/05/2012
تورکیش ئینتییتی	جبه‌ل که‌ند	01/05/2012
تورکیش ئینتییتی	پولخانه - دووم گرێبه‌ستی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش	01/05/2012
گازپروم	شاکه‌ل - دووم گرێبه‌ستی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش	31/07/2012
گازپروم	هه‌له‌یچه	18/02/2013
تۆتال	به‌رانان - دووم گرێبه‌ستی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش	25/04/2013
کۆمپیت گروپ	گۆیز/ جه‌مدانیه	06/06/2013
شیرۆن	قه‌رده‌اغ - دووم گرێبه‌ستی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش	11/06/2013

خشته‌ی ١٥: بڕوانه‌ خواره‌وه‌ بۆ روونکردنه‌وه‌ و پێناسه‌کان.

کۆمپانیای نه‌وتی نیوده‌وه‌تی (IOC): زاراوه‌ی ستانداردی پیشه‌سازی‌ه‌که‌یه‌ به‌کارده‌هێنرێت بۆ وسفکردنی کۆمپانیای بیانییه‌کانی گه‌ران و به‌ره‌مه‌پێنان. کۆمپانیای نه‌وتیه‌ نیشتمانیه‌کانیش (NOCs) هه‌ن، وه‌ک ئارامکۆی سعودی، که‌ کۆمپانیای نه‌وتی نیشتمانی سعودیه‌یه‌. به‌ گشتی کۆمپانیای نه‌وتیه‌ نیشتمانیه‌کان ته‌نها له‌ ولاته‌کانی خۆیاندا ئیش ده‌که‌ن، هه‌رچه‌نده‌ ئاسایی نیه‌ بیه‌ینیت که‌ کۆمپانیای نه‌وتیه‌ نیشتمانیه‌کان له‌ دهره‌وه‌ی وولاتی خوشیان کار بکه‌ن.

کۆمپانیای نه‌وتی نیوده‌وه‌تی (IOC)

بلۆک: واته‌ ئه‌و ناوچه‌یه‌ی که‌ سپێردراوه‌ به‌ کۆمپانیای نه‌وتیه‌ نیوده‌وه‌تی‌ه‌که‌ بۆ نه‌تجامدانی چالاکی له‌ بوا‌ری په‌ترۆلدا به‌ پێی گرێبه‌ستی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌ش له‌نیوان کۆمپانیایه‌ک و حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستاندا. له‌ گرێبه‌سته‌که‌دا، له‌بری ووشه‌ی (بلۆک) ده‌سته‌واژه‌ی ناوچه‌ی گرێبه‌ست به‌کار ده‌هێنرێت.

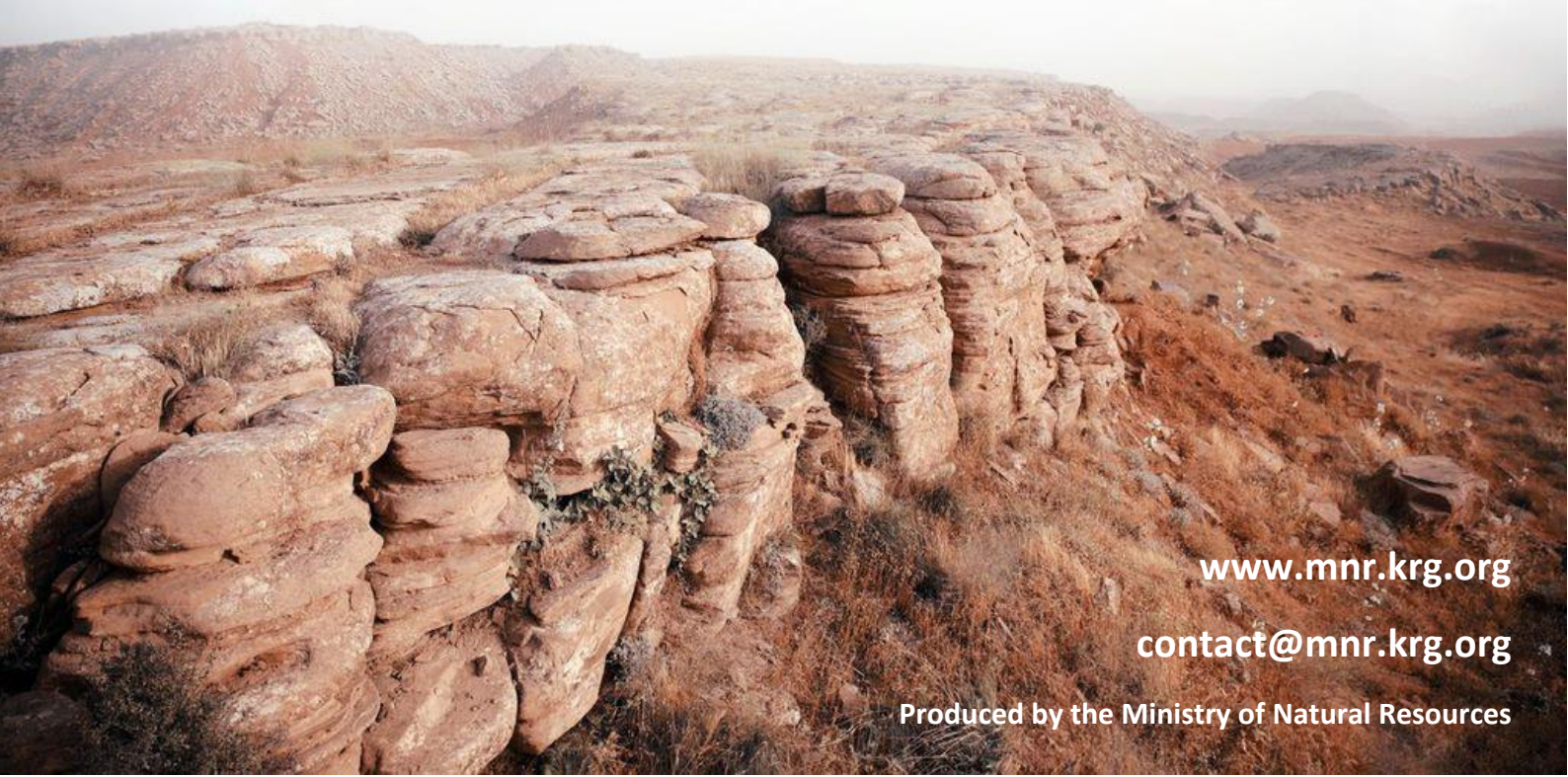
بلۆک

به‌رواری نیمازکردن: ئاماژه‌یه‌ بۆ ئه‌و به‌رواره‌ی که‌ گرێبه‌ستی به‌ره‌مه‌پێنانی هاوبه‌شی تیا نیماز کراوه‌.

به‌رواری نیمازکردن



MINISTRY OF NATURAL RESOURCES | KURDISTAN REGIONAL GOVERNMENT
هه‌زاره‌تی سامانه سروشتیه‌کان | حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان



www.mnr.krg.org

contact@mnr.krg.org

Produced by the Ministry of Natural Resources