

A 10x10 grid with a small black dot in the top-left cell.

LOCATE WELL CORRECTLY

U. S. LAND OFFICE Los Angeles
SERIAL NUMBER 922935
LEASE OR PERMIT TO PROSPECT _____

UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
GEOLOGICAL SURVEY

LOG OF OIL OR GAS WELL

Company Roland Rich Woolley Address Box 398, Loco Hills
 Lessor or Tract same Field Premier State New Mexico
 Well No. 12-D Sec. 33 T. 17 R. 30 Meridian N.M.P.M. County Eddy
 Location 330ft. ^{N.}_{S.} of N. Line and 330ft. ^{E.}_{W.} of N. Line of Sec. 33 Elevation _____
 (Specify Box relative to well)

The information given herewith is a complete and correct record of the well and all work done thereon so far as can be determined from all available records.

Signed _____
Date _____ Title Superintendent

The summary on this page is for the condition of the well at above date

Commenced drilling June 1-----, 1952 Finished drilling July 7-----, 1952

OIL OR GAS SANDS OR ZONES

(Denote gas by G)

No. 1, from _____ to _____ No. 4, from _____ to _____
 No. 2, from _____ to _____ No. 5, from _____ to _____
 No. 3, from _____ to _____ No. 6, from _____ to _____

IMPORTANT WATER SANDS

No. 1, from _____ to _____ No. 3, from _____ to _____
No. 2, from _____ to _____ No. 4, from _____ to _____

CASING RECORD

Size casing	Weight per foot	Threads per inch	Name	Amount	Kind of shoe	Cut and pulled from	Perforated		Purpose
							From—	To—	
8 5/8" 24#	8 24	Nat'l	500						
HISTORY OF OIL OF CUBA MEX									

MUDDING AND CEMENTING RECORD

[illegible]

PLUGS AND ADAPTERS

Heaving plug—Material	Length	Depth set
Adapters—Material	Size	

SHOOTING RECORD

Size	Shell used	Explosive used	Quantity	Date	Depth shot	Depth cleared out

TOOLS USED

Rotary tools were used from _____ feet to _____ feet, and from _____ feet to _____ feet
Cable tools were used from 0 feet to 5250 feet, and from _____ feet to _____ feet

DATES

-----, 19----- Put to producing -----, 19-----

The production for the first 24 hours was _____ barrels of fluid of which _____ % was oil; _____ % emulsion; _____ % water; and _____ % sediment. Gravity, °Bé. _____

If gas well, cu. ft. per 24 hours _____ Gallons gasoline per 1,000 cu. ft. of gas _____

Rock pressure, lbs. per sq. in. 18 41-54 11-19

EMPLOYEES

W.H. Settlement	1	Driller	G.C. Pratt	Driller
A.H. Lowrey	2	Driller		Driller

FORMATION RECORD

FROM-	TO-	TOTAL FEET	FORMATION
0	10	10	Sand
10	20	10	Caliche
20	255	235	Red bed
255	390	135	Anhydrite
390	395	5	Red bed
395	405	10	Anhydrite
405	435	30	Sandy shale
435	480	45	Red rock & anhydrite
480	1205	725	Salt
1205	1225	20	Anhydrite
1225	1275	50	& red rock
1275	1335	60	
1335	1380	45	& blue shale
1380	1430	50	
1430	1525	95	Broken anhydrite
1525	1847	322	Anhydrite
1847	1880	33	Brown lime
1880	1955	85	Anhydrite
1955	1975	9	Brown lime
1975	2005	30	Anhydrite
2005	2015	10	Brown lime
2015	2180	165	Anhydrite
2180	2255	75	& red rock
2255	2425	170	
2425 FROM-	2460 TO-	35	Red sand

100

THE

100% from 1990 to 1994

It is of the greatest importance to have a complete history of the well. Please state in detail the dates of redrilling, together with the reasons for the work and its results. If there were any changes made in the casing, state fully, and if any casing was "wideracked" or left in the well, give its size and location. If the well has been dynamited, give date, size, position, and number of shots. If plugs or bridges were put in to test for water, state kind of material used, position, and results of pumping or bailing.

U. S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 16-48094-1 HISTORY OF OIL OR GAS WELL

FORMATION	TO	FROM	TOTAL FEET
ANHYDRITE	2477	2460	17
ANHYDRITE	2495	2477	18
ANHYDRITE	2570	2495	75
ANHYDRITE	2590	2570	20
ANHYDRITE	2610	2590	20
ANHYDRITE	2655	2610	45
ANHYDRITE	2715	2655	60
ANHYDRITE	2745	2715	30
ANHYDRITE	2790	2745	50
ANHYDRITE	2800	2790	10
ANHYDRITE	2825	2800	25
ANHYDRITE	2850	2825	25
ANHYDRITE	2864	2850	14
ANHYDRITE	2870	2864	6
ANHYDRITE	2898	2870	28
ANHYDRITE	2925	2898	27
ANHYDRITE	2948	2925	23
ANHYDRITE	2968	2948	20
ANHYDRITE	3004	2968	36
ANHYDRITE	3034	3004	30
ANHYDRITE	3070	3034	36
ANHYDRITE	3088	3070	18
ANHYDRITE	3100	3088	12
ANHYDRITE	3115	3100	15
ANHYDRITE	3165	3115	50
ANHYDRITE	3170	3165	5
ANHYDRITE	3180	3170	10
ANHYDRITE	3221	3180	41
ANHYDRITE	3256	3221	35
ANHYDRITE	3274	3256	18
ANHYDRITE	3286	3274	12
ANHYDRITE	3295	3286	9
ANHYDRITE	3300	3295	5
ANHYDRITE	3308	3300	8
ANHYDRITE	3315	3308	7
ANHYDRITE	3321	3315	6
ANHYDRITE	3325	3321	4
ANHYDRITE	3335	3325	10
ANHYDRITE	3344	3335	9
ANHYDRITE	3356	3344	12
ANHYDRITE	3364	3356	8
ANHYDRITE	3370	3364	6
ANHYDRITE	3375	3370	5
ANHYDRITE	3380	3375	5
ANHYDRITE	3385	3380	5
ANHYDRITE	3390	3385	5
ANHYDRITE	3395	3390	5
ANHYDRITE	3400	3395	5
ANHYDRITE	3405	3400	5
ANHYDRITE	3410	3405	5
ANHYDRITE	3415	3410	5
ANHYDRITE	3420	3415	5
ANHYDRITE	3425	3420	5
ANHYDRITE	3430	3425	5
ANHYDRITE	3435	3430	5
ANHYDRITE	3440	3435	5
ANHYDRITE	3445	3440	5
ANHYDRITE	3450	3445	5
ANHYDRITE	3455	3450	5
ANHYDRITE	3460	3455	5
ANHYDRITE	3465	3460	5
ANHYDRITE	3470	3465	5
ANHYDRITE	3475	3470	5
ANHYDRITE	3480	3475	5
ANHYDRITE	3485	3480	5
ANHYDRITE	3490	3485	5
ANHYDRITE	3495	3490	5
ANHYDRITE	3500	3495	5
ANHYDRITE	3505	3500	5
ANHYDRITE	3510	3505	5
ANHYDRITE	3515	3510	5
ANHYDRITE	3520	3515	5
ANHYDRITE	3525	3520	5
ANHYDRITE	3530	3525	5
ANHYDRITE	3535	3530	5
ANHYDRITE	3540	3535	5
ANHYDRITE	3545	3540	5
ANHYDRITE	3550	3545	5
ANHYDRITE	3555	3550	5
ANHYDRITE	3560	3555	5
ANHYDRITE	3565	3560	5
ANHYDRITE	3570	3565	5
ANHYDRITE	3575	3570	5
ANHYDRITE	3580	3575	5
ANHYDRITE	3585	3580	5
ANHYDRITE	3590	3585	5
ANHYDRITE	3595	3590	5
ANHYDRITE	3600	3595	5
ANHYDRITE	3605	3600	5
ANHYDRITE	3610	3605	5
ANHYDRITE	3615	3610	5
ANHYDRITE	3620	3615	5
ANHYDRITE	3625	3620	5
ANHYDRITE	3630	3625	5
ANHYDRITE	3635	3630	5
ANHYDRITE	3640	3635	5
ANHYDRITE	3645	3640	5
ANHYDRITE	3650	3645	5
ANHYDRITE	3655	3650	5
ANHYDRITE	3660	3655	5
ANHYDRITE	3665	3660	5
ANHYDRITE	3670	3665	5
ANHYDRITE	3675	3670	5
ANHYDRITE	3680	3675	5
ANHYDRITE	3685	3680	5
ANHYDRITE	3690	3685	5
ANHYDRITE	3695	3690	5
ANHYDRITE	3700	3695	5
ANHYDRITE	3705	3700	5
ANHYDRITE	3710	3705	5
ANHYDRITE	3715	3710	5
ANHYDRITE	3720	3715	5
ANHYDRITE	3725	3720	5
ANHYDRITE	3730	3725	5
ANHYDRITE	3735	3730	5
ANHYDRITE	3740	3735	5
ANHYDRITE	3745	3740	5
ANHYDRITE	3750	3745	5
ANHYDRITE	3755	3750	5
ANHYDRITE	3760	3755	5
ANHYDRITE	3765	3760	5
ANHYDRITE	3770	3765	5
ANHYDRITE	3775	3770	5
ANHYDRITE	3780	3775	5
ANHYDRITE	3785	3780	5
ANHYDRITE	3790	3785	5
ANHYDRITE	3795	3790	5
ANHYDRITE	3800	3795	5
ANHYDRITE	3805	3800	5
ANHYDRITE	3810	3805	5
ANHYDRITE	3815	3810	5
ANHYDRITE	3820	3815	5
ANHYDRITE	3825	3820	5
ANHYDRITE	3830	3825	5
ANHYDRITE	3835	3830	5
ANHYDRITE	3840	3835	5
ANHYDRITE	3845	3840	5
ANHYDRITE	3850	3845	5
ANHYDRITE	3855	3850	5
ANHYDRITE	3860	3855	5
ANHYDRITE	3865	3860	5
ANHYDRITE	3870	3865	5
ANHYDRITE	3875	3870	5
ANHYDRITE	3880	3875	5
ANHYDRITE	3885	3880	5
ANHYDRITE	3890	3885	5
ANHYDRITE	3895	3890	5
ANHYDRITE	3900	3895	5
ANHYDRITE	3905	3900	5
ANHYDRITE	3910	3905	5
ANHYDRITE	3915	3910	5
ANHYDRITE	3920	3915	5
ANHYDRITE	3925	3920	5
ANHYDRITE	3930	3925	5
ANHYDRITE	3935	3930	5
ANHYDRITE	3940	3935	5
ANHYDRITE	3945	3940	5
ANHYDRITE	3950	3945	5
ANHYDRITE	3955	3950	5
ANHYDRITE	3960	3955	5
ANHYDRITE	3965	3960	5
ANHYDRITE	3970	3965	5
ANHYDRITE	3975	3970	5
ANHYDRITE	3980	3975	5
ANHYDRITE	3985	3980	5
ANHYDRITE	3990	3985	5
ANHYDRITE	3995	3990	5
ANHYDRITE	4000	3995	5
ANHYDRITE	4005	4000	5
ANHYDRITE	4010	4005	5
ANHYDRITE	4015	4010	5
ANHYDRITE	4020	4015	5
ANHYDRITE	4025	4020	5
ANHYDRITE	4030	4025	5
ANHYDRITE	4035	4030	5
ANHYDRITE	4040	4035	5
ANHYDRITE	4045	4040	5
ANHYDRITE	4050	4045	5
ANHYDRITE	4055	4050	5
ANHYDRITE	4060	4055	5
ANHYDRITE	4065	4060	5
ANHYDRITE	4070	4065	5
ANHYDRITE	4075	4070	5
ANHYDRITE	4080	4075	5
ANHYDRITE	4085	4080	5
ANHYDRITE	4090	4085	5
ANHYDRITE	4095	4090	5
ANHYDRITE	4100	4095	5
ANHYDRITE	4105	4100	5
ANHYDRITE	4110	4105	5
ANHYDRITE	4115	4110	5
ANHYDRITE	4120	4115	5
ANHYDRITE	4125	4120	5
ANHYDRITE	4130	4125	5
ANHYDRITE	4135	4130	5
ANHYDRITE	4140	4135	5
ANHYDRITE	4145	4140	5
ANHYDRITE	4150	4145	5
ANHYDRITE	4155	4150	5
ANHYDRITE	4160	4155	5
ANHYDRITE	4165	4160	5
ANHYDRITE	4170	4165	5
ANHYDRITE	4175	4170	5
ANHYDRITE	4180	4175	5
ANHYDRITE	4185	4180	5
ANHYDRITE	4190	4185	5
ANHYDRITE	4195	4190	5
ANHYDRITE	4200	4195	5
ANHYDRITE	4205	4200	5
ANHYDRITE	4210	4205	5
ANHYDRITE	4215	4210	5
ANHYDRITE	4220	4215	5
ANHYDRITE	4225	4220	5
ANHYDRITE	4230	4225	5
ANHYDRITE	4235	4230	5
ANHYDRITE	4240	4235	5
ANHYDRITE	4245	4240	5
ANHYDRITE	4250	4245	5
ANHYDRITE	4255	4250	5
ANHYDRITE	4260	4255	5
ANHYDRITE	4265	4260	5
ANHYDRITE	4270	4265	5
ANHYDRITE	4275	4270	5
ANHYDRITE	4280	4275	5
ANHYDRITE	4285	4280	5
ANHYDRITE	4290	4285	5
ANHYDRITE	4295	4290	5
ANHYDRITE	4300	4295	5
ANHYDRITE	4305	4300	5
ANHYDRITE	4310	4305	5
ANHYDRITE	4315	4310	5
ANHYDRITE	4320	4315	5
ANHYDRITE	4325	4320	5
ANHYDRITE	4330	4325	5
ANHYDRITE	4335	4330	5
ANHYDRITE	4340	4335	5
ANHYDRITE	4345	4340	5
ANHYDRITE	4350	4345	5
ANHYDRITE	4355	4350	5
ANHYDRITE	4360	4355	5
ANHYDRITE	4365	4360	5
ANHYDRITE	4370	4365	5
ANHYDRITE	4375	4370	5
ANHYDRITE	4380	4375	5
ANHYDRITE	4385	4380	5
ANHYDRITE	4390	4385	5
ANHYDRITE	4395	4390	5
ANHYDRITE	4400	4395	5
ANHYDRITE	4405	4400	5
ANHYDRITE	4410	4405	5
ANHYDRITE	4415	4410	5
ANHYDRITE	4420	4415	5
ANHYDRITE	4425	4420	5
ANHYDRITE	4430	4425	5
ANHYDRITE	4435	4430	5
ANHYDRITE	4440	4435	5
ANHYDRITE	4445	4440	5
ANHYDRITE	4450	4445	5
ANHYDRITE	4455	4450	5
ANHYDRITE	4460	4455	5
ANHYDRITE	4465	4460	5
ANHYDRITE	4470	4465	5
ANHYDRITE	4475	4470	5
ANHYDRITE	4480	4475	5
ANHYDRITE	4485	4480	5
ANHYDRITE	4490	4485	5
ANHYDRITE	4495	4490	5
ANHYDRITE	4500	4495	5
ANHYDRITE	4505	4500	5
ANHYDRITE	4510	4505	5
ANHYDRITE	4515	4510	5
ANHYDRITE	4520	4515	5
ANHYDRITE	4525	4520	5
ANHYDRITE	4530	4525	5
ANHYDRITE	4535	4530	5
ANHYDRITE	4540	4535	5
ANHYDRITE	4545	4540	5
ANHYDRITE	4550	4545	5
ANHYDRITE	4555	4550	5
ANHYDRITE	4560	4555	5
ANHYDRITE	4565	4560	5
ANHYDRITE	4570	4565	5
ANHYDRITE	4575	4570	5
ANHYDRITE	4580	4575	5
ANHYDRITE	4585	4580	5
ANHYDRITE	4590	4585	5
ANHYDRITE	4595	4590	5
ANHYDRITE	4600	4595	5
ANHYDRITE	4605	4600	5
ANHYDRITE	4610	4605	5
ANHYDRITE	4615	4610	5
ANHYDRITE	4620	4615	5
ANHYDRITE	4625	4620	5
ANHYDRITE	4630	4625	5
ANHYDRITE	4635	4630	5
ANHYDRITE	4640	4635	5
ANHYDRITE	4645	4640	5
ANHYDRITE	4650	4645	5
ANHYDRITE	4655	4650	5
ANHYDRITE	4660	4655	5
ANHYDRITE	4665	4660	5
ANHYDRITE	4670	4665	5
ANHYDRITE	4675	4670	5
ANHYDRITE	4680	4675	5
ANHYDRITE	4685	4680	5
ANHYDRITE	4690	4685	5
ANHYDRITE	4695	4690	5
ANHYDRITE	4700	4695	5
ANHYDRITE	4705	4700	5
ANHYDRITE	4710	4705	5
ANHYDRITE	4715	4710	5
ANHYDRITE	4720	4715	5
ANHYDRITE	4725	4720	5
ANHYDRITE	4730	4725	5
ANHYDRITE	4735	4730	5
ANHYDRITE	4740	4735	5
ANHYDRITE	4745	4740	5
ANHYDRITE	4750	4745	5
ANHYDRITE	4755	4750	5
ANHYDRITE	4760	4755	5
ANHYDRITE	4765	4760	5
ANHYDRITE	4770	4765	5
ANHYDRITE	4775	4770	5
ANHYDRITE	4780	4775	5
ANHYDRITE	4785	4780	5
ANHYDRITE	4790	4785	5
ANHYDRITE	4795	4790	5
ANHYDRITE	4800	4795	5
ANHYDRITE	4805	4800	5
ANHYDRITE	4810	4805	5
ANHYDRITE	4815	4810	5
ANHYDRITE	4820	4815	5
ANHYDRITE	4825	4820	5