

Table 6 - Original Oil In Place Calculation

LSD	SEC	TWP	RGE	Net Pay (m)	Porosity (dec)	Sw (dec)	Bo (m3/m3)	OOIP (m3)	OOIP (stb)	OOIP Tract Factor by LSD (%)
11	15	003	28W1	1.44	0.107	0.46	1.24	10,775	67,773	0.7320732
12	15	003	28W1	2.39	0.111	0.46	1.24	18,510	116,422	1.2575666
13	15	003	28W1	1.65	0.110	0.46	1.24	12,582	79,139	0.8548380
14	15	003	28W1	0.71	0.114	0.46	1.24	5,615	35,315	0.3814604
9	16	003	28W1	3.21	0.117	0.46	1.24	26,197	164,775	1.7798581
10	16	003	28W1	2.24	0.130	0.46	1.24	20,333	127,892	1.3814635
11	16	003	28W1	1.10	0.145	0.46	1.24	11,147	70,111	0.7573266
12	16	003	28W1	2.30	0.164	0.46	1.24	26,214	164,879	1.7809842
13	16	003	28W1	1.96	0.130	0.46	1.24	17,712	111,408	1.2034032
14	16	003	28W1	1.93	0.121	0.46	1.24	16,321	102,658	1.1088897
15	16	003	28W1	3.42	0.128	0.46	1.24	30,559	192,210	2.0762099
16	16	003	28W1	4.21	0.120	0.46	1.24	35,060	220,519	2.3819920
9	17	003	28W1	5.61	0.192	0.46	1.24	75,023	471,878	5.0971175
10	17	003	28W1	7.83	0.210	0.46	1.24	114,866	722,486	7.8041216
11	17	003	28W1	6.29	0.192	0.46	1.24	84,021	528,476	5.7084706
12	17	003	28W1	4.30	0.148	0.46	1.24	44,424	279,417	3.0181928
13	17	003	28W1	5.59	0.147	0.46	1.24	57,084	359,047	3.8783428
14	17	003	28W1	3.99	0.161	0.46	1.24	44,853	282,116	3.0473518
15	17	003	28W1	3.44	0.166	0.46	1.24	39,707	249,748	2.6977149
16	17	003	28W1	2.75	0.154	0.46	1.24	29,488	185,473	2.0034320
5	18	003	28W1	3.90	0.126	0.46	1.24	34,228	215,289	2.3255029
6	18	003	28W1	3.25	0.140	0.46	1.24	31,592	198,710	2.1464162
7	18	003	28W1	1.95	0.120	0.46	1.24	16,307	102,565	1.1078878
8	18	003	28W1	1.93	0.138	0.46	1.24	18,490	116,296	1.2562002
9	18	003	28W1	1.86	0.083	0.46	1.24	10,737	67,534	0.7294812
10	18	003	28W1	2.46	0.094	0.46	1.24	16,014	100,722	1.0879748
11	18	003	28W1	3.47	0.125	0.46	1.24	30,260	190,331	2.0559136
12	18	003	28W1	1.95	0.117	0.46	1.24	15,841	99,640	1.0762869
13	18	003	28W1	2.76	0.113	0.46	1.24	21,855	137,461	1.4848233
14	18	003	28W1	3.37	0.108	0.46	1.24	25,292	159,080	1.7183448
15	18	003	28W1	3.78	0.094	0.46	1.24	24,737	155,593	1.6806838
16	18	003	28W1	5.29	0.112	0.46	1.24	41,307	259,815	2.8064657
1	19	003	28W1	2.96	0.135	0.46	1.24	27,824	175,005	1.8903582
2	19	003	28W1	2.83	0.135	0.46	1.24	26,647	167,602	1.8103993
3	19	003	28W1	3.89	0.111	0.46	1.24	29,977	188,549	2.0366621
4	19	003	28W1	7.31	0.127	0.46	1.24	64,788	407,505	4.4017728
5	19	003	28W1	5.60	0.118	0.46	1.24	45,924	288,855	3.1201406
6	19	003	28W1	2.62	0.117	0.46	1.24	21,442	134,865	1.4567761
7	19	003	28W1	1.04	0.130	0.46	1.24	9,360	58,870	0.6358980
8	19	003	28W1	0.64	0.099	0.46	1.24	4,432	27,878	0.3011320
1	20	003	28W1	0.72	0.124	0.46	1.24	6,262	39,387	0.4254457
2	20	003	28W1	0.55	0.125	0.46	1.24	4,784	30,090	0.3250218
3	20	003	28W1	0.69	0.115	0.46	1.24	5,533	34,805	0.3759514
4	20	003	28W1	2.74	0.108	0.46	1.24	20,546	129,232	1.3959312
5	20	003	28W1	0.36	0.089	0.46	1.24	2,253	14,170	0.1530609
6	20	003	28W1	0.10	0.097	0.46	1.24	651	4,094	0.0442272
7	20	003	28W1	0.12	0.109	0.46	1.24	930	5,850	0.0631944
8	20	003	28W1	0.35	0.117	0.46	1.24	2,837	17,847	0.1927760
9	20	003	28W1	0.08	0.075	0.46	1.24	394	2,476	0.0267492
10	20	003	28W1	0.01	0.072	0.46	1.24	31	196	0.0021141
11	20	003	28W1	0.32	0.090	0.46	1.24	2,025	12,738	0.1375949
12	20	003	28W1	0.85	0.100	0.46	1.24	5,983	37,632	0.4064901
13	20	003	28W1	1.53	0.104	0.46	1.24	11,108	69,867	0.7546892
14	20	003	28W1	1.98	0.137	0.46	1.24	18,885	118,785	1.2830827
15	20	003	28W1	0.34	0.093	0.46	1.24	2,184	13,734	0.1483532
16	20	003	28W1	0.01	0.012	0.46	1.24	7	42	0.0004568
1	21	003	28W1	2.56	0.137	0.46	1.24	24,380	153,349	1.6564355
2	21	003	28W1	2.65	0.143	0.46	1.24	26,482	166,569	1.7992408
3	21	003	28W1	1.80	0.132	0.46	1.24	16,595	104,379	1.1274780
4	21	003	28W1	1.79	0.118	0.46	1.24	14,816	93,189	1.0066056
5	21	003	28W1	0.95	0.121	0.46	1.24	8,015	50,410	0.5445192
6	21	003	28W1	1.44	0.129	0.46	1.24	12,962	81,531	0.8806806
7	21	003	28W1	1.67	0.130	0.46	1.24	15,136	95,201	1.0283413
8	21	003	28W1	1.19	0.119	0.46	1.24	9,857	61,998	0.6696925
9	21	003	28W1	0.58	0.105	0.46	1.24	4,263	26,810	0.2895999
10	21	003	28W1	0.99	0.108	0.46	1.24	7,452	46,873	0.5063075
11	21	003	28W1	0.68	0.112	0.46	1.24	5,291	33,282	0.3595040
12	21	003	28W1	0.33	0.105	0.46	1.24	2,430	15,285	0.1651044
13	21	003	28W1	0.01	0.026	0.46	1.24	14	89	0.0009625
14	21	003	28W1	0.08	0.064	0.46	1.24	366	2,305	0.0248939
15	21	003	28W1	0.18	0.085	0.46	1.24	1,097	6,900	0.0745317
16	21	003	28W1	0.12	0.087	0.46	1.24	751	4,725	0.0510337
								1,471,864	9,257,746	100.0000000