

ROTARY ENGINEERS LABORATORY, INC.  
MIDLAND, TEXAS

Chevron U.S.A. Inc.  
EMSU #887  
Lea County, Texas

ORIENTED PERMEABILITIES

SAMPLE	DEPTH	N30°W	N	N60°E	E
		S30°E	S	S60°W	W
185	3864-3865	0.06	0.09	0.17	0.13
186	-66	0.03	0.06	0.07	0.11
187	-67	0.12	0.36	0.19	0.25
188	-68	0.11	0.27	0.20	0.34
189	-69	1.47	2.07	1.14	1.51
192	3871-3872	0.12	0.09	0.23	0.30
194	3873-3874	1.33	2.29	1.43	2.00
195	3874-3875	0.39	0.63	0.66	0.64
196	-76	0.20	0.33	0.37	0.39
197	-77	0.11	0.14	0.15	0.18
198	-78	2.35	2.35	1.92	2.37
199	-79	0.44	0.75	0.28	0.79
200	3879-3880	2.22	2.64	1.67	2.50
201	-81	1.12	1.37	1.00	1.17
202	-82	0.30	0.34	0.43	0.37
203	-83	1.12	1.36	1.27	1.65
204	-84	0.75	1.40	0.83	1.40
205	3884-3885	2.10	1.35	1.68	3.16
207	3886-3887	5.61	5.44	5.32	9.18
208	-88	3.61	3.38	4.99	3.83
209	-89	1.03	1.01	0.85	1.39
212	3891-3892	0.10	0.16	0.18	0.19
213	-93	0.78	1.86	1.36	1.61
214	-94	15.57	16.22	16.01	14.55
215	3894-3895	16.12	15.83	17.64	15.98
216	-96	17.00	14.15	19.16	15.07
217	-97	7.02	7.02	7.05	7.02
218	-98	3.31	3.77	4.13	3.36
219	-99	0.41	0.50	0.46	0.38
220	3899-3900	0.19	0.17	0.31	0.33
221	-01	0.15	0.49	0.98	0.95
226	3905-3906	0.30	0.17	0.15	0.15
227	-07	0.20	0.16	0.13	0.13
230	3909-3910	0.04	0.07	0.12	0.11
231	-11	0.67	2.61	0.08	0.26
232	-12	0.41	0.13	0.61	0.10
233	3912-3913	0.34	0.85	2.71	1.06