

ROTARY ENGINEERS LABORATORY, INC.  
MIDLAND, TEXAS

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

ORIENTED PERMEABILITIES

SAMPLE	DEPTH	N30°W S30°E	N S	N60°E S60°W	E W
535	4215-4216	0.23	0.26	0.21	0.19
536	-17	1.81	1.97	0.57	1.08
537	-18	0.16	0.49	0.17	0.29
538	-19	0.09	0.31	0.24	0.18
539	4219-4220	0.14	0.20	0.35	0.20
540	-21	0.13	0.10	0.29	0.32
541	-22	0.12	0.26	0.18	0.22
542	-23	0.16	0.34	0.23	0.25
543	-24	0.31	0.86	0.92	0.75
544	4224-4225	0.25	0.33	0.27	0.32
545	-26	0.16	0.27	0.26	0.27
546	-27	0.33	0.64	0.42	0.53
547	-28	3.40	10.57	5.17	3.60
548	-29	2.49	3.29	2.24	2.24
549	4229-4230	4.02	6.72	2.37	2.11
551	4231-4232	0.06	0.25	0.19	0.20
552	-33	0.02	0.08	0.03	0.03
553	-34	0.31	0.07	0.08	0.07
554	4234-4235	0.04	0.13	0.10	0.05
555	-36	0.09	0.04	0.05	0.02
556	-37	0.38	0.08	0.25	0.09
557	-38	0.05	0.23	0.12	0.32
558	-39	0.08	0.06	0.05	0.08
559	4239-4240	0.08	0.08	0.08	0.05
560	-41	0.34	0.58	0.24	0.26
561	-42	4.88	5.17	4.46	4.56
562	-43	0.21	0.21	0.17	0.15
563	-44	0.21	0.11	0.17	0.08
564	4244-4245	0.31	0.67	0.32	0.39
565	-46	0.06	0.20	0.18	0.15
566	-47	0.04	0.05	0.07	0.05
567	-48	0.28	0.39	0.40	0.40
568	-49	0.05	0.07	0.05	0.06
569	4249-4250	0.09	0.24	0.24	0.21
570	-51	0.59	0.90	1.26	1.04
571	-52	0.08	0.08	0.22	0.13
572	4252-4253	0.17	0.16	0.23	0.06