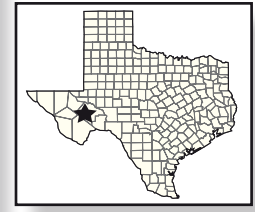


Oates

Texas Land 3D

				43	44	45	46	47	48					29	28	27	26	25	24	23	18			
36	35	34	33	32	31	30					A-8970	A-8655	A-9548	A-9547	A-8414	A-5467	A-5991							
A-8494	A-786	A-7603	A-795	A-6557	A-784	A-8768																		
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62											
A-793	A-8498	A-794	A-7789	A-795	A-7788	A-8769	A-5601	A-5604	A-5602	A-5605	A-8413	A-8412	A-8169											
78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65											
A-8483	A-807	A-8955	A-806	A-6627	A-805	A-5280	A-5600	A-5603	A-5606	A-6016 A-9408	A-8738	A-8583	A-5989											
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104											
A-814	A-7307	A-815	A-6717	A-816	A-8351	A-6556	A-6953	A-8088	A-6014 A-9455	A-6015	A-8423	A-8584	A-8585											
120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107											
A-8485	A-828	A-8319	A-827	A-8953	A-826	A-5275	A-8318	A-8657	A-5274	A-8425	A-8424	A-8587	A-8586											
133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146											
A-835	A-6993	A-836	A-8352	A-837	A-6638	A-8287	A-6713	A-8770	A-5276	A-8426	A-8427	A-8588	A-8589											
165	161	160	159	158	157	156	155	154	153	152	151	150	149	148	147	146	145	144	143	142	141	140		
A-8503	A-849	A-8998 A-6629	A-848	A-6634	A-847	A-6633	A-8320	A-6009	A-5277	A-5278	A-8428	A-8576	A-9001 A-9366	A-9326	A-9003	A-9366	A-8588	A-8427	A-8426	A-6014 A-9455	A-6015	A-8423	A-8584	A-8585
175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188											
A-856	A-9403 A-8492	A-857	A-6635	A-858	A-5278	A-7798 A-9208 A-9214	A-7013	A-7012	A-6011	A-6012	A-8573	A-8577	A-8578											
204	203	202	201	200	199	198	197	196	195	194	193	192	191											
A-7891	A-870	A-6639	A-869	A-6632	A-868	A-6636	A-5279	A-6010	A-7340	A-6013	A-8582	A-9114	A-8581											
				21	20	17	36	13	12	8	5	4	1	2	3	36								
				A-2911	A-8564	A-2909	A-6637	A-3006	A-7701	A-3001	A-7138	A-3002	A-7339	A-3000	A-6921	A-1874	A-6543							
				22	19	18	15	14	11	10	6	3	2	1	4	35								
				A-8563	A-2910	A-6816	A-2908	A-7702	A-3005	A-7137	A-7797	A-3001	A-7338	A-1866	A-6147 A-6754	A-1808								
				48	33	32	17	16	2	3	4	5	6	5	34									
				A-8261	A-2847	A-6531	A-2843	A-6529	A-2836	A-1854	A-6266	A-1844	A-6267	A-1850	A-6148 A-6755	A-1867	A-6545							
				47	34	31	18	15	2	10	9	8	7	6	8	33								
				A-2817	A-6344	A-2854	A-6330	A-2841	A-6425	A-6424	A-1849	A-6265	A-1846	A-6268	A-1869	A-6249	A-1812							
				46	35	30	19	14	3	11	12	13	14	10	9	32								
				A-6346	A-2853	A-6526	A-2837	A-6426	A-2850	A-1856	A-6269	A-1853	A-6270	A-1852	A-6544	A-1810	A-6248							
				45	36	29	22	13	4	20	19	18	17	16	11	12	31							



PECOS COUNTY

Multiclient Services

For more details call:
713 689 1000

www.multiclient.westerngeco.com



Oates

Acquisition Parameters

Energy Source	Vibrator; 8 sweeps x 8 s
Geometry	Slant
Spread Geometry	10 lines of 98 receivers per line
Receiver Line Spacing	1320 ft
Source Line Spacing	1540 ft
Record Length	4 s
Sample Rate	2 ms
Maximum Offset	12,301 ft
Nominal Fold	42
Cell Size	110 x 110 ft
Survey Completed	January 2000

Processing Flow

Geometry / trace editing
Minimum phase conversion
Amplitude recovery / trace editing
Refraction statics
3D velocity analysis (5280 ft grid)
3D surface consistent reflection statics
3D velocity analysis (2640 ft grid)
Prestack scaling
Spectral whitening
Prestack noise attenuation
Trim statics
DMO
Noise attenuation (FX deconvolution)
Bandpass filter and scaling
3D one pass migration
Inline and crossline dip filter