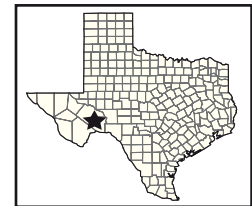


29 A-3478	28 A-6518	27 A-3477	26 A-5197	25 A-3476	74 A-5195	73 A-2955	72 A-7001	78 A-6815	77 A-2337	76 A-7411	75 A-2336	
32 A-6316 A-9102	33 A-3480	34 A-6315	35 A-3481	36 A-5198	69 A-2953	70 A-5813	239 71 A-4415 A-2954	67 A-2334	68 A-7409	69 A-2503	70 A-7410	
PECOS COUNTY				2 A-7484	3 A-1912	A-7139 68 A-5818 A-5817	67 A-2952	A-7000 A-6318	66 A-6813	65 A-2333	64 A-7407	63 A-2332
7 A-1896	6 A-6167	5 A-1893	17 A-1897	18 A-7483	63 A-2950	64 A-5811	A-4412 65 189 A-2951	55 A-2508	56 A-6200	57 A-2509	58 A-6201	
23 A-1897	22 A-6115	21 A-1898	20 A-5199	19 A-1894	2 A-5816	62 A-5814	61 A-2949	54 A-6812	53 A-2507	52 A-6198	51 A-2506	
30 A-6515	31 A-1903	32 A-5304	33 A-1902	34 A-5897	1 A-1904	59 A-2948	60 A-8036	43 A-2464	44 A-6811	45 A-2465	46 A-6197	
39 A-1908	38 A-5303	38 A-1608	A-1907	A-5896 36 A-1491	A-1911 35 A-382	A-5895 58 A-1489	A-2965 57 A-493	A-8035 56 A-2398	A-711 42 A-665	A-712 41 A-165	A-713 40 A-1652	A-714 39 A-165
46 A-5301	47 A-1889	47 A-1327	48 A-2273	49 A-381	50 A-1492	53 A-491	54 A-1488	55 A-492	31 A-165	32 A-1651	33 A-162	34 A-1881
5 A-3448	4 A-6112	4 A-2307	3 A-1351	A-668 2 A-2571	A-1187	A-666 50 A-2572	51 A-490	A-2118 52 A-2573	30 A-1650	29 A-160	28 A-2774	27 A-159
8 A-6114	9 A-3450	9 A-1352	10 A-1693	11 A-1188	12 A-667	49 A-489	48 A-1487	47 A-488	TERRELL COUNTY			
17 A-3454	16 A-6110	16 A-2305	15 A-1353	A-1490 14 A-2167	13 A-1189	44 A-1546	45 A-487	46 A-2417	19 A-155	20 A-2773	21 A-156	22 A-1647
20 A-5315	21 A-3456	21 A-1354	22 A-2274	23 A-1190	24 A-1471	43 A-486	42 A-1474	41 A-485	18 A-2772	17 A-154	16 A-2771	15 A-153
									7 A-149	8 A-2770	9 A-150	10 A-1878



PECOS & TERRELL COUNTIES

Monty

Acquisition Parameters

Energy Source	Vibrator: 8 sweeps x 8 s
Geometry	Slant
Spread Geometry	12 lines of 98 receivers per line
Receiver Line Spacing	1,320 ft
Source Line Spacing	1,540 ft
Record Length	4 s
Sample Rate	2 ms
Maximum Offset	13,223 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 (5,280 ft grid)
3D surface consistent reflection statics
3D velocity analysis (2,640 ft grid)
Prestack scaling
Spectral whitening
Prestack noise attenuation
Trim statics
DMO
Noise attenuation (FXZ deconvolution)
Bandpass filter and scaling
3D one pass migration
Inline and crossline dip filter