

9 2 2 9 - F 9 - 6 E

FORWARD RESOURCES LTD.

PROCESSING MONITORED BY
PETREL CONSULTANTS LTD.

LINE: 84-22
PROJECT: CAMERON HILLS
LOCATION: N.W.T. 60N 117W

N.E.

STRUCTURE - FK FILTER

POLARITY ☒ NP ☐ RP
FIRST KICK POLARITY ABOVE FOLD BARS. PEAKS ARE POSITIVE NUMBERS

ACQUISITION PARAMETERS

SHOT BY: PACER GEOPHYSICAL LTD. PTY 2
DATE: JUN. 1984
SPREAD: 48X48, 860N-20-S-20-860M
SOURCE INTERVAL: 150M.
RECEIVER INTERVAL: 20M.
SOURCE: DYNAMITE SINGLE HOLE, 1 KG. AT 15M.
RECEIVERS: GEOPHYSICAL 14 M. 8 OVER 20M
INSTRUMENTS: DTS-V 86 TRACE
GAIN MODE: 1PT
TAPE FORMAT: SEC-B
FIELD FILTERS: OUT-128 NOTCH: OUT

PROCESSING PARAMETERS

PROCESSED BY: GED-R
DATE: APRIL 1984
DIGITAL CONVERSION: GED-R SYSTEM LTD. GAS
AMPLITUDE RECOVERY: (ATTEN/DBT)
PHASE COMPENSATION: INSTRUMENT AND GEOPHYSICAL
DECONVOLUTION: TYPE: SPIRING
OPERATOR LENGTH: 80 MS.
PREWITTING: 1. 1
GATE: 300-1000 MS. AT 0 OFFSET
700-1000 MS. AT 300 M OFFSET
STRUCTURAL CORRECTIONS: DATUM ELEVATION: 782 M.
DATUM VELOCITY: 2380 M/SEC.
PROCESSING DATUM: 0 M.
ELEVATION, NEARNESS, AND DRIFT
PRELIMINARY VELOCITIES AND STATICS
ANALYSIS: SURFACE STACK RESIDUAL
STATICS: SURFACE STACK RESIDUAL
TRACE HILLS
VELOCITY ANALYSIS: DATA OUTSIDE +/- 2MS/TRACE
FINAL MOVEOUT: ATTENUATED BY 4 DB.
F-K FILTER: 400-1700 MS.
MEAN SCALING: 240 480 960
MUTE: 300 400-500 900
STATICS: SURFACE CONSISTENT RESIDUAL
TRACE GATHER: FOLD: 6
STATICS: COP CROSS CORRELATION
STACK
FILTER: 18/22 - 100/110
EQUALIZATION: MEAN WINDOW: 400-1700 MS.
LINEAR RAMP SCALING: 10-1.0, 900-1.0, 100-1.2,
1500-1.2, 2000-1.2

TIME V-RS V-INT
180 185 190 195
190 195 200 205
200 205 210 215
210 215 220 225
220 225 230 235
230 235 240 245
240 245 250 255
250 255 260 265
260 265 270 275
270 275 280 285
280 285 290 295
290 295 300 305
300 305 310 315
310 315 320 325
320 325 330 335
330 335 340 345
340 345 350 355
350 355 360 365
360 365 370 375
370 375 380 385
380 385 390 395
390 395 400 405
400 405 410 415
410 415 420 425
420 425 430 435
430 435 440 445
440 445 450 455
450 455 460 465
460 465 470 475
470 475 480 485
480 485 490 495
490 495 500 505
500 505 510 515
510 515 520 525
520 525 530 535
530 535 540 545
540 545 550 555
550 555 560 565
560 565 570 575
570 575 580 585
580 585 590 595
590 595 600 605
600 605 610 615
610 615 620 625
620 625 630 635
630 635 640 645
640 645 650 655
650 655 660 665
660 665 670 675
670 675 680 685
680 685 690 695
690 695 700 705
700 705 710 715
710 715 720 725
720 725 730 735
730 735 740 745
740 745 750 755
750 755 760 765
760 765 770 775
770 775 780 785
780 785 790 795
790 795 800 805
800 805 810 815
810 815 820 825
820 825 830 835
830 835 840 845
840 845 850 855
850 855 860 865
860 865 870 875
870 875 880 885
880 885 890 895
890 895 900 905
900 905 910 915
910 915 920 925
920 925 930 935
930 935 940 945
940 945 950 955
950 955 960 965
960 965 970 975
970 975 980 985
980 985 990 995
990 995 1000 1005
1000 1005 1010 1015
1010 1015 1020 1025
1020 1025 1030 1035
1030 1035 1040 1045
1040 1045 1050 1055
1050 1055 1060 1065
1060 1065 1070 1075
1070 1075 1080 1085
1080 1085 1090 1095
1090 1095 1100 1105
1100 1105 1110 1115
1110 1115 1120 1125
1120 1125 1130 1135
1130 1135 1140 1145
1140 1145 1150 1155
1150 1155 1160 1165
1160 1165 1170 1175
1170 1175 1180 1185
1180 1185 1190 1195
1190 1195 1200 1205
1200 1205 1210 1215
1210 1215 1220 1225
1220 1225 1230 1235
1230 1235 1240 1245
1240 1245 1250 1255
1250 1255 1260 1265
1260 1265 1270 1275
1270 1275 1280 1285
1280 1285 1290 1295
1290 1295 1300 1305
1300 1305 1310 1315
1310 1315 1320 1325
1320 1325 1330 1335
1330 1335 1340 1345
1340 1345 1350 1355
1350 1355 1360 1365
1360 1365 1370 1375
1370 1375 1380 1385
1380 1385 1390 1395
1390 1395 1400 1405
1400 1405 1410 1415
1410 1415 1420 1425
1420 1425 1430 1435
1430 1435 1440 1445
1440 1445 1450 1455
1450 1455 1460 1465
1460 1465 1470 1475
1470 1475 1480 1485
1480 1485 1490 1495
1490 1495 1500 1505
1500 1505 1510 1515
1510 1515 1520 1525
1520 1525 1530 1535
1530 1535 1540 1545
1540 1545 1550 1555
1550 1555 1560 1565
1560 1565 1570 1575
1570 1575 1580 1585
1580 1585 1590 1595
1590 1595 1600 1605
1600 1605 1610 1615
1610 1615 1620 1625
1620 1625 1630 1635
1630 1635 1640 1645
1640 1645 1650 1655
1650 1655 1660 1665
1660 1665 1670 1675
1670 1675 1680 1685
1680 1685 1690 1695
1690 1695 1700 1705
1700 1705 1710 1715
1710 1715 1720 1725
1720 1725 1730 1735
1730 1735 1740 1745
1740 1745 1750 1755
1750 1755 1760 1765
1760 1765 1770 1775
1770 1775 1780 1785
1780 1785 1790 1795
1790 1795 1800 1805
1800 1805 1810 1815
1810 1815 1820 1825
1820 1825 1830 1835
1830 1835 1840 1845
1840 1845 1850 1855
1850 1855 1860 1865
1860 1865 1870 1875
1870 1875 1880 1885
1880 1885 1890 1895
1890 1895 1900 1905
1900 1905 1910 1915
1910 1915 1920 1925
1920 1925 1930 1935
1930 1935 1940 1945
1940 1945 1950 1955
1950 1955 1960 1965
1960 1965 1970 1975
1970 1975 1980 1985
1980 1985 1990 1995
1990 1995 2000 2005
2000 2005 2010 2015
2010 2015 2020 2025
2020 2025 2030 2035
2030 2035 2040 2045
2040 2045 2050 2055
2050 2055 2060 2065
2060 2065 2070 2075
2070 2075 2080 2085
2080 2085 2090 2095
2090 2095 2100 2105
2100 2105 2110 2115
2110 2115 2120 2125
2120 2125 2130 2135
2130 2135 2140 2145
2140 2145 2150 2155
2150 2155 2160 2165
2160 2165 2170 2175
2170 2175 2180 2185
2180 2185 2190 2195
2190 2195 2200 2205
2200 2205 2210 2215
2210 2215 2220 2225
2220 2225 2230 2235
2230 2235 2240 2245
2240 2245 2250 2255
2250 2255 2260 2265
2260 2265 2270 2275
2270 2275 2280 2285
2280 2285 2290 2295
2290 2295 2300 2305
2300 2305 2310 2315
2310 2315 2320 2325
2320 2325 2330 2335
2330 2335 2340 2345
2340 2345 2350 2355
2350 2355 2360 2365
2360 2365 2370 2375
2370 2375 2380 2385
2380 2385 2390 2395
2390 2395 2400 2405
2400 2405 2410 2415
2410 2415 2420 2425
2420 2425 2430 2435
2430 2435 2440 2445
2440 2445 2450 2455
2450 2455 2460 2465
2460 2465 2470 2475
2470 2475 2480 2485
2480 2485 2490 2495
2490 2495 2500 2505
2500 2505 2510 2515
2510 2515 2520 2525
2520 2525 2530 2535
2530 2535 2540 2545
2540 2545 2550 2555
2550 2555 2560 2565
2560 2565 2570 2575
2570 2575 2580 2585
2580 2585 2590 2595
2590 2595 2600 2605
2600 2605 2610 2615
2610 2615 2620 2625
2620 2625 2630 2635
2630 2635 2640 2645
2640 2645 2650 2655
2650 2655 2660 2665
2660 2665 2670 2675
2670 2675 2680 2685
2680 2685 2690 2695
2690 2695 2700 2705
2700 2705 2710 2715
2710 2715 2720 2725
2720 2725 2730 2735
2730 2735 2740 2745
2740 2745 2750 2755
2750 2755 2760 2765
2760 2765 2770 2775
2770 2775 2780 2785
2780 2785 2790 2795
2790 2795 2800 2805
2800 2805 2810 2815
2810 2815 2820 2825
2820 2825 2830 2835
2830 2835 2840 2845
2840 2845 2850 2855
2850 2855 2860 2865
2860 2865 2870 2875
2870 2875 2880 2885
2880 2885 2890 2895
2890 2895 2900 2905
2900 2905 2910 2915
2910 2915 2920 2925
2920 2925 2930 2935
2930 2935 2940 2945
2940 2945 2950 2955
2950 2955 2960 2965
2960 2965 2970 2975
2970 2975 2980 2985
2980 2985 2990 2995
2990 2995 3000 3005
3000 3005 3010 3015
3010 3015 3020 3025
3020 3025 3030 3035
3030 3035 3040 3045
3040 3045 3050 3055
3050 3055 3060 3065
3060 3065 3070 3075
3070 3075 3080 3085
3080 3085 3090 3095
3090 3095 3100 3105
3100 3105 3110 3115
3110 3115 3120 3125
3120 3125 3130 3135
3130 3135 3140 3145
3140 3145 3150 3155
3150 3155 3160 3165
3160 3165 3170 3175
3170 3175 3180 3185
3180 3185 3190 3195
3190 3195 3200 3205
3200 3205 3210 3215
3210 3215 3220 3225
3220 3225 3230 3235
3230 3235 3240 3245
3240 3245 3250 3255
3250 3255 3260 3265
3260 3265 3270 3275
3270 3275 3280 3285
3280 3285 3290 3295
3290 3295 3300 3305
3300 3305 3310 3315
3310 3315 3320 3325
3320 3325 3330 3335
3330 3335 3340 3345
3340 3345 3350 3355
3350 3355 3360 3365
3360 3365 3370 3375
3370 3375 3380 3385
3380 3385 3390 3395
3390 3395 3400 3405
3400 3405 3410 3415
3410 3415 3420 3425
3420 3425 3430 3435
3430 3435 3440 3445
3440 3445 3450 3455
3450 3455 3460 3465
3460 3465 3470 3475
3470 3475 3480 3485
3480 3485 3490 3495
3490 3495 3500 3505
3500 3505 3510 3515
3510 3515 3520 3525
3520 3525 3530 3535
3530 3535 3540 3545
3540 3545 3550 3555
3550 3555 3560 3565
3560 3565 3570 3575
3570 3575 3580 3585
3580 3585 3590 3595
3590 3595 3600 3605
3600 3605 3610 3615
3610 3615 3620 3625
3620 3625 3630 3635
3630 3635 3640 3645
3640 3645 3650 3655
3650 3655 3660 3665
3660 3665 3670 3675
3670 3675 3680 3685
3680 3685 3690 3695
3690 3695 3700 3705
3700 3705 3710 3715
3710 3715 3720 3725
3720 3725 3730 3735
3730 3735 3740 3745
3740 3745 3750 3755
3750 3755 3760 3765
3760 3765 3770 3775
3770 3775 3780 3785
3780 3785 3790 3795
3790 3795 3800 3805
3800 3805 3810 3815
3810 3815 3820 3825
3820 3825 3830 3835
3830 3835 3840 3845
3840 3845 3850 3855
3850 3855 3860 3865
3860 3865 3870 3875
3870 3875 3880 3885
3880 3885 3890 3895
3890 3895 3900 3905
3900 3905 3910 3915
3910 3915 3920 3925
3920 3925 3930 3935
3930 3935 3940 3945
3940 3945 3950 3955
3950 3955 3960 3965
3960 3965 3970 3975
3970 3975 3980 3985
3980 3985 3990 3995
3990 3995 4000 4005
4000 4005 4010 4015
4010 4015 4020 4025
4020 4025 4030 4035
4030 4035 4040 4045
4040 4045 4050 4055
4050 4055 4060 4065
4060 4065 4070 4075
4070 4075 4080 4085
4080 4085 4090 4095
4090 4095 4100 4105
4100 4105 4110 4115
4110 4115 4120 4125
4120 4125 4130 4135
4130 4135 4140 4145
4140 4145 4150 4155
4150 4155 4160 4165
4160 4165 4170 4175
4170 4175 4180 4185
4180 4185 4190 4195
4190 4195 4200 4205
4200 4205 4210 4215
4210 4215 4220 4225
4220 4225 4230 4235
4230 4235 4240 4245
4240 4245 4250 4255
4250 4255 4260 4265
4260 4265 4270 4275
4270 4275 4280 4285
4280 4285 4290 4295
4290 4295 4300 4305
4300 4305 4310 4315
4310 4315 4320 4325
4320 4325 4330 4335
4330 4335 4340 4345
4340 4345 4350 4355
4350 4355 4360 4365
4360 4365 4370 4375
4370 4375 4380 4385
4380 4385 4390 4395
4390 4395 4400 4405
4400 4405 4410 4415
4410 4415 4420 4425
4420 4425 4430 4435
4430 4435 4440 4445
4440 4445 4450 4455
4450 4455 4460 4465
4460 4465 4470 4475
4470 4475 4480 4485
4480 4485 4490 4495
4490 4495 4500 4505
4500 4505 4510 4515
4510 4515 4520 4525
4520 4525 4530 4535
4530 4535 4540 4545
4540 4545 4550 4555
4550 4555 4560 4565
4560 4565 4570 4575
4570 4575 4580 4585
4580 4585 4590 4595
4590 4595 4600 4605
4600 4605 4610 4615
4610 4615 4620 4625
4620 4625 4630 4635
4630 4635 4640 4645
4640 4645 4650 4655
4650 4655 4660 4665
4660 4665 4670 4675
4670 4675 4680 4685
4680 4685 4690 4695
4690 4695 4700 4705
4700 4705 4710 4715
4710 4715 4720 4725
4720 4725 4730 4735
4730 4735 4740 4745
4740 4745 4750 4755
4750 4755 4760 4765
4760 4765 4770 4775
4770 4775 4780 4785
4780 4785 4790 4795
4790 4795 4800 4805
4800 4805 4810 4815
4810 4815 4820 4825
4820 4825 4830 4835
4830 4835 4840 4845
4840 4845 4850 4855
4850 4855 4860 4865
4860 4865 4870 4875
4870 4875 4880 4885
4880 4885 4890 4895
4890 4895 4900 4905
4900 4905 4910 4915
4910 4915 4920 4925
4920 4925 4930 4935
4930 4935 4940 4945
4940 4945 4950 4955
4950 4955 4960 4965
4960 4965 4970 4975
4970 4975 4980 4985
4980 4985 4990 4995
4990 4995 5000 5005
5000 5005 5010 5015
5010 5015 5020 5025
5020 5025 5030 5035
5030 5035 5040 5045
5040 5045 5050 5055
5050 5055 5060 5065
5060 5065 5070 5075
5070 5075 5080 5085
5080 5085 5090 5095
5090 5095 5100 5105
5100 5105 5110 5115
5110 5115 5120 5125
5120 5125 5130 5135
5130 5135 5140 5145
5140 5145 5150 5155
5150 5155 5160 5165
5160 5165 5170 5175
5170 5175 5180 5185
5180 5185 5190 5195
5190 5195 5200 5205
5200 5205 5210 5215
5210 5215 5220 5225
5220 5225 5230 5235
5230 5235 5240 5245
5240 5245 5250 5255
5250 5255 5260 5265
5260 5265 5270 5275
5270 5275 5280 5285
5280 5285 5290 5295
5290 5295 5300 5305
5300 5305 5310 5315
5310 5315 5320 5325
5320 5325 5330 5335
5330 5335 5340 5345
5340 5345 5350 5355
5350 5355 5360 5365
5360 5365 5370 5375
5370 5375 5380 5385
5380 5385 5390 5395
5390 5395 5400 5405
5400 5405 5410 5415
5410 5415 5420 5425
5420 5425 5430 5435
5430 5435 5440 5445
5440 5445 5450 5455
5450 5455 5460 5465
5460 5465 5470 5475
5470 5475 5480 5485
5480 5485 5490 5495
5490 5495 5500 5505
5500 5505 5510 5515
5510 5515 5520 5525
5520 5525 5530 5535
5530 5535 5540 5545
5540 5545 5550 5555
5550 5555 5560 5565



