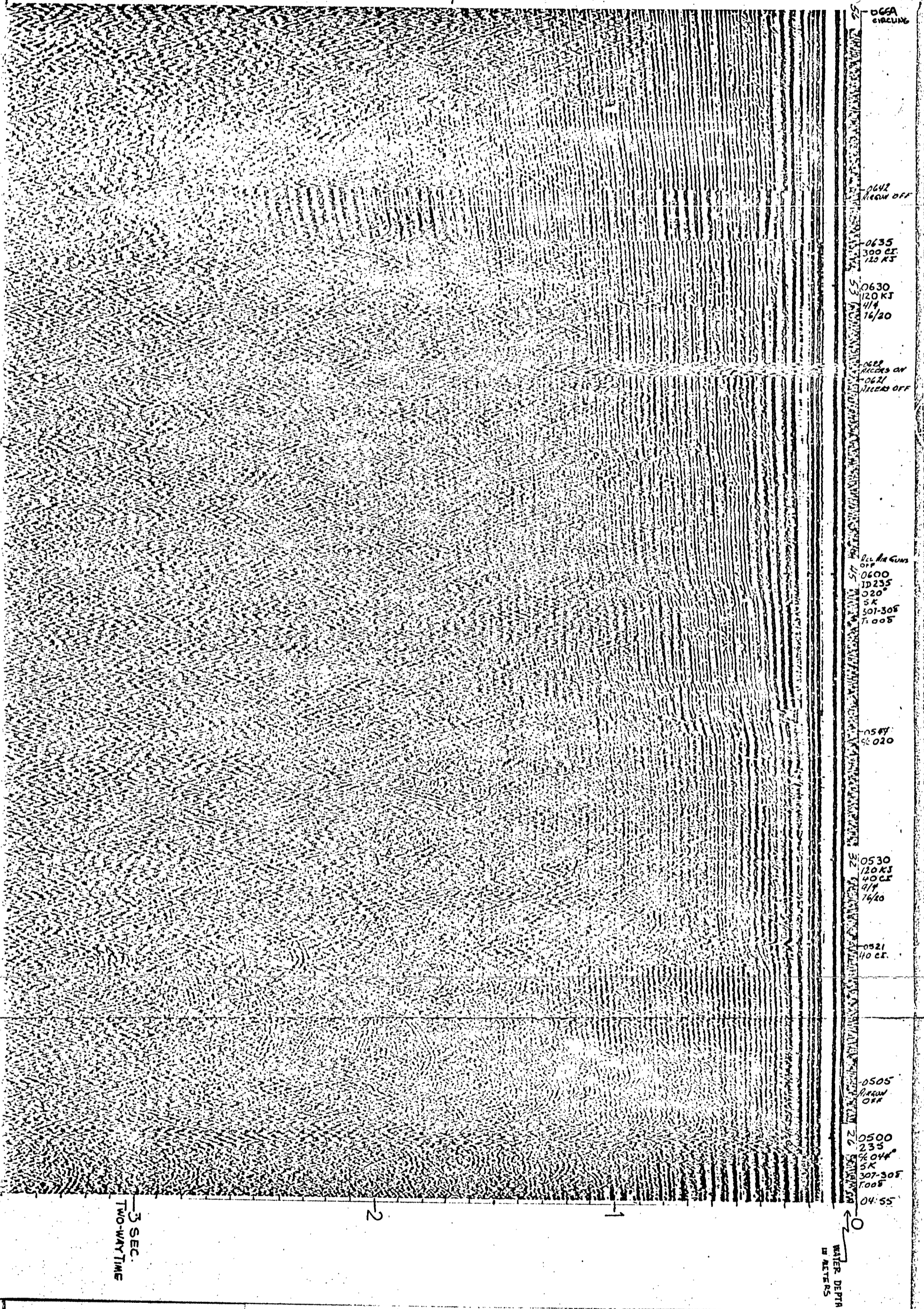


END 307-308



0659
0658
0657
0656
0655
0654
0653
0652
0651
0650
0649
0648
0647
0646
0645
0644
0643
0642
0641
0640
0639
0638
0637
0636
0635
0634
0633
0632
0631
0630
0629
0628
0627
0626
0625
0624
0623
0622
0621
0620
0619
0618
0617
0616
0615
0614
0613
0612
0611
0610
0609
0608
0607
0606
0605
0604
0603
0602
0601
0600
0599
0598
0597
0596
0595
0594
0593
0592
0591
0590
0589
0588
0587
0586
0585
0584
0583
0582
0581
0580
0579
0578
0577
0576
0575
0574
0573
0572
0571
0570
0569
0568
0567
0566
0565
0564
0563
0562
0561
0560
0559
0558
0557
0556
0555
0554
0553
0552
0551
0550
0549
0548
0547
0546
0545
0544
0543
0542
0541
0540
0539
0538
0537
0536
0535
0534
0533
0532
0531
0530
0529
0528
0527
0526
0525
0524
0523
0522
0521
0520
0519
0518
0517
0516
0515
0514
0513
0512
0511
0510
0509
0508
0507
0506
0505
0504
0503
0502
0501
0500
0499
0498
0497
0496
0495
0494
0493
0492
0491
0490
0489
0488
0487
0486
0485
0484
0483
0482
0481
0480
0479
0478
0477
0476
0475
0474
0473
0472
0471
0470
0469
0468
0467
0466
0465
0464
0463
0462
0461
0460
0459
0458
0457
0456
0455
0454
0453
0452
0451
0450
0449
0448
0447
0446
0445
0444
0443
0442
0441
0440
0439
0438
0437
0436
0435
0434
0433
0432
0431
0430
0429
0428
0427
0426
0425
0424
0423
0422
0421
0420
0419
0418
0417
0416
0415
0414
0413
0412
0411
0410
0409
0408
0407
0406
0405
0404
0403
0402
0401
0400
0399
0398
0397
0396
0395
0394
0393
0392
0391
0390
0389
0388
0387
0386
0385
0384
0383
0382
0381
0380
0379
0378
0377
0376
0375
0374
0373
0372
0371
0370
0369
0368
0367
0366
0365
0364
0363
0362
0361
0360
0359
0358
0357
0356
0355
0354
0353
0352
0351
0350
0349
0348
0347
0346
0345
0344
0343
0342
0341
0340
0339
0338
0337
0336
0335
0334
0333
0332
0331
0330
0329
0328
0327
0326
0325
0324
0323
0322
0321
0320
0319
0318
0317
0316
0315
0314
0313
0312
0311
0310
0309
0308
0307
0306
0305
0304
0303
0302
0301
0300
0299
0298
0297
0296
0295
0294
0293
0292
0291
0290
0289
0288
0287
0286
0285
0284
0283
0282
0281
0280
0279
0278
0277
0276
0275
0274
0273
0272
0271
0270
0269
0268
0267
0266
0265
0264
0263
0262
0261
0260
0259
0258
0257
0256
0255
0254
0253
0252
0251
0250
0249
0248
0247
0246
0245
0244
0243
0242
0241
0240
0239
0238
0237
0236
0235
0234
0233
0232
0231
0230
0229
0228
0227
0226
0225
0224
0223
0222
0221
0220
0219
0218
0217
0216
0215
0214
0213
0212
0211
0210
0209
0208
0207
0206
0205
0204
0203
0202
0201
0200
0199
0198
0197
0196
0195
0194
0193
0192
0191
0190
0189
0188
0187
0186
0185
0184
0183
0182
0181
0180
0179
0178
0177
0176
0175
0174
0173
0172
0171
0170
0169
0168
0167
0166
0165
0164
0163
0162
0161
0160
0159
0158
0157
0156
0155
0154
0153
0152
0151
0150
0149
0148
0147
0146
0145
0144
0143
0142
0141
0140
0139
0138
0137
0136
0135
0134
0133
0132
0131
0130
0129
0128
0127
0126
0125
0124
0123
0122
0121
0120
0119
0118
0117
0116
0115
0114
0113
0112
0111
0110
0109
0108
0107
0106
0105
0104
0103
0102
0101
0100
0099
0098
0097
0096
0095
0094
0093
0092
0091
0090
0089
0088
0087
0086
0085
0084
0083
0082
0081
0080
0079
0078
0077
0076
0075
0074
0073
0072
0071
0070
0069
0068
0067
0066
0065
0064
0063
0062
0061
0060
0059
0058
0057
0056
0055
0054
0053
0052
0051
0050
0049
0048
0047
0046
0045
0044
0043
0042
0041
0040
0039
0038
0037
0036
0035
0034
0033
0032
0031
0030
0029
0028
0027
0026
0025
0024
0023
0022
0021
0020
0019
0018
0017
0016
0015
0014
0013
0012
0011
0010
0009
0008
0007
0006
0005
0004
0003
0002
0001
0000

3 SEC.
TWO-WAY TIME

WATER DEPTH
IN METERS

LOG
207-308
DATE & TIME (ALASKA NIGHT TIME)
Aug 23 (JD 235) 04:55-06:59

COURSE (DEGREES FROM TRUE NORTH)
0455-0500 020°
0500-0544 044°
0544-0659 020°

SPEED (KNOTS)
5 kn

SHEEP RATE (SECONDS)
4
TIME RATE (SECONDS)
4

FOUR (KILOBARS/CUBIC INCHES OF AIR)
0455-0505 120/300
0505-0521 120/10
0521-0600 120/40
0600-0635 120/10
0635-0642 120/300
0642-0659 120/10

FILTER SETTINGS (HIGH & LOW LIMITS IN HERTZ)
76/20

Profile released without editorial and technical
review for conformity to Geological Survey standards.

