

FRENCH FRIGATE SHOALS
Roaring Spring
BALAZS BOOK 3
Compositions **1998**

Name 24192 p. 5 CARAPACE COIL
School 25694 HEND COIL p. 85
Grade 24194 GOBBLE-TERN p. 125
4800 p. 45 GOBBAR

9³/₄ in. x 7¹/₂ in. 100 Leaves

Roaring Spring, PA 16673



George Balazs

NMFS, HONOLULU LAB
Marine Turtle Research
2570 Dole Street
Honolulu, HI 96822-2396

G. BALAZS

FFS G.H. BALAZS

1998

CLASS PROGRAM BOOK 3

NAME _____ ADDRESS _____

SCHOOL _____ CLASS _____

		PERIOD 1	PERIOD 2	PERIOD 3	PERIOD 4	PERIOD 5	PERIOD 6	PERIOD 7	PERIOD 8
TIME	FROM								
	TO...								
MONDAY	SUBJECT								
	ROOM								
	INSTRUCTOR								
TUESDAY	SUBJECT								
	ROOM								
	INSTRUCTOR								
WEDNESDAY	SUBJECT								
	ROOM								
	INSTRUCTOR								
THURSDAY	SUBJECT								
	ROOM								
	INSTRUCTOR								
FRIDAY	SUBJECT								
	ROOM								
	INSTRUCTOR								
SATURDAY	SUBJECT								
	ROOM								
	INSTRUCTOR								

9¾ in. x 7½ in.
MADE IN U.S.A.

24192

from
Book 2

page
109

5

CARRAGE
Coil
500

24192 Date : 21.11.98 03:59:09 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 0
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 159 885 299 69
 00 00

24192 Date : 21.11.98 06:08:57 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.489W Lat2 : 26.542N Lon2 : 130.849W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 405s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649996.2 Hz Altitude : 0 m
 159 389 299 69
 00 00

24192 Date : 21.11.98 06:36:53 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.477W Lat2 : 15.387N Lon2 : 179.145E
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
 Pass duration : 219s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649996.2 Hz Altitude : 0 m
 159 253 299 69
 00 01

24192 Date : 21.11.98 12:55:31 LC : 2 IQ : 60
 Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.476W Lat2 : 16.223N Lon2 : 136.014W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 372s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
 158 91 212 98
 00 00

24192 Date : 21.11.98 16:35:57 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 0
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 371 212 98
 00 00

24192 Date : 22.11.98 00:14:34 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 159 265 234 87
 00 00

24192 Date : 22.11.98 01:50:42 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.450W Lat2 : 16.387N Lon2 : 176.534W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
 Pass duration : 180s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
 158 118 234 87
 00 00

24192 Date : 22.11.98 03:40:31 LC : 1 IQ : 50
 Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.464W Lat2 : 23.309N Lon2 : 145.135W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 358s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649985.5 Hz Altitude : 0 m
 158 49 8802 17476
 02 13

24192 Date : 22.11.98 04:30:33 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.924N Lon1 : 156.478W Lat2 : 28.277N Lon2 : 121.645W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : 143s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
 161 28 234 87
 00 00

24192 Date : 22.11.98 05:25:08 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.958N Lon1 : 156.277W Lat2 : 12.639N Lon2 : 165.862E
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
 Pass duration : 171s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
 166 34 234 87
 00 00

6

24192 Date : 22.11.98 06:01:32 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.894N Lon1 : 156.488W Lat2 : 28.005N Lon2 : 125.451W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
 160 426 234 87
 00 00

CARRAGE
 COIL

24192 Date : 22.11.98 06:13:57 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.402W Lat2 : 17.830N Lon2 : 169.995W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649985.5 Hz Altitude : 0 m
 160 343 234 87
 00 00

24192 Date : 22.11.98 07:39:40 LC : 1 IQ : 58
 Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.459W Lat2 : 17.083N Lon2 : 173.033W
 Nb mes : 006 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
 Pass duration : 552s NOPC : 4
 Calcul freq : 401 649995.3 Hz Altitude : 0 m
 158 58 234 87
 00 00

24192 Date : 22.11.98 12:49:21 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.942N Lon1 : 156.618W Lat2 : 15.040N Lon2 : 130.378W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 089s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649965.3 Hz Altitude : 0 m
 158 682 113 183
 00 00

24192 Date : 22.11.98 14:25:46 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 702 113 183
 00 00

24192 Date : 22.11.98 16:12:48 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 572 113 183
 00 00

24192 Date : 22.11.98 16:55:48 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 69 113 183
 00 00

24192 Date : 23.11.98 00:00:19 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.458W Lat2 : 28.212N Lon2 : 122.890W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 247s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649995.3 Hz Altitude : 0 m
 158 119 407 50
 00 00

24192 Date : 23.11.98 01:43:20 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.452W Lat2 : 17.496N Lon2 : 171.301W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 554s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649990.4 Hz Altitude : 0 m
 158 76 407 50
 00 00

24192 Date : 23.11.98 03:22:39 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.441W Lat2 : 25.551N Lon2 : 135.056W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
 Pass duration : 206s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649990.4 Hz Altitude : 0 m
 157 171 407 50
 00 00

24192 Date : 23.11.98 05:05 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 26 407 50
00 00

24192 Date : 23.11.98 05:50:27 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.465W Lat2 : 20.313N Lon2 : 159.142W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.9 Hz Altitude : 0 m
157 26 407 50
00 00

24192 Date : 23.11.98 12:34:11 LC : 2 IQ : 68
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.479W Lat2 : 13.686N Lon2 : 125.164W
Nb mes : 006 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 587s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649984.9 Hz Altitude : 0 m
157 37 114 184
00 00

24192 Date : 23.11.98 14:16:19 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.490W Lat2 : 24.675N Lon2 : 173.493W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 345s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 22 114 184
00 00

24192 Date : 23.11.98 15:45:45 LC : 2 IQ : 58
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.483W Lat2 : 16.171N Lon2 : 134.929W
Nb mes : 005 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 506s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649983.7 Hz Altitude : 0 m
157 24 114 184
00 00

24192 Date : 23.11.98 16:37:29 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 227 114 184
00 00

24192 Date : 23.11.98 23:51:34 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.931N Lon1 : 156.450W Lat2 : 29.391N Lon2 : 117.779W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 1042 144 145
00 00

24192 Date : 24.11.98 02:53:33 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.863N Lon1 : 156.384W Lat2 : 27.654N Lon2 : 123.951W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 045s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 711 144 145
00 00

24192 Date : 24.11.98 05:31:14 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.954N Lon1 : 156.464W Lat2 : 22.813N Lon2 : 149.195W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 045s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 1073 144 145
00 00

24192 Date : 24.11.98 07:09:03 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.820N Lon1 : 156.614W Lat2 : 19.907N Lon2 : 160.756W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 1022 144 145
00 00

CARADACE
COIL

24192 Date : 24.11.98 12:24:48 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 106 262 79
00 01

24192 Date : 24.11.98 14:04:17 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.478W Lat2 : 23.491N Lon2 : 168.092W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 318s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
156 83 262 79
00 00

24192 Date : 24.11.98 15:28:45 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.894N Lon1 : 156.476W Lat2 : 13.955N Lon2 : 124.314W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 112s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649978.1 Hz Altitude : 0 m
156 15 262 79
00 01

24192 Date : 24.11.98 17:05:40 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 343 262 79
00 01

24192 Date : 24.11.98 17:52:59 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.922N Lon1 : 156.600W Lat2 : 19.189N Lon2 : 148.731W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650006.1 Hz Altitude : 0 m
157 424 262 79
00 00

24192 Date : 24.11.98 19:39:18 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 1144 262 79
00 00

24192 Date : 25.11.98 02:38:50 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.917N Lon1 : 156.464W Lat2 : 29.867N Lon2 : 114.019W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 179s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 1496 157 132
00 00

24192 Date : 25.11.98 04:14:44 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.485W Lat2 : 19.843N Lon2 : 161.415W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 1462 157 132
00 00

24192 Date : 25.11.98 05:08:51 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.930N Lon1 : 156.457W Lat2 : 25.048N Lon2 : 138.535W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 1584 157 132
00 00

24192 Date : 25.11.98 06:49:32 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 1569 157 132
00 00

24192 Date : 25.11.98 19:35:50 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.831N Lon1 : 156.122W Lat2 : 21.069N Lon2 : 157.190W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 090s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649983.9 Hz Altitude : 0 m
157 1301 1086 18
00 00

24192 Date : 26.11.98 01:09:05 LC : 0 IQ : 50
Lat1 : 20.926N Lon1 : 156.409W Lat2 : 21.203N Lon2 : 155.297W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 699s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649994.4 Hz Altitude : 0 m
158 116 1132 18
00 00

24192 Date : 26.11.98 02:14:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 49 1132 18
00 00

24192 Date : 26.11.98 04:44:07 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 1040 1132 18
00 00

24192 Date : 26.11.98 06:50:55 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.505W Lat2 : 22.680N Lon2 : 148.976W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 063s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 1045 1132 26
00 16

24192 Date : 26.11.98 13:41:40 LC : 0 IQ : 60
Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.481W Lat2 : 21.069N Lon2 : 157.227W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -121 dB
Pass duration : 511s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
156 33 137 153
00 00

24192 Date : 26.11.98 16:23:36 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.507W Lat2 : 19.781N Lon2 : 151.276W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 524s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
156 194 137 153
00 00

24192 Date : 26.11.98 18:01:49 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 419 137 153
00 01

24192 Date : 26.11.98 18:46:54 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.995N Lon1 : 156.528W Lat2 : 25.476N Lon2 : 174.569W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 058s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649982.3 Hz Altitude : 0 m
157 687 137 153
00 00

24192 Date : 26.11.98 19:21:57 LC : 1 IQ : 56
Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.465W Lat2 : 19.596N Lon2 : 150.591W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 673s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649984.6 Hz Altitude : 0 m
156 37 137 153
00 01

9

CARAPACE

COIL

CARAPACE

COIL

COIL

COIL

24192 Date : 27.11.98 00:53:21 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.223W Lat2 : 22.309N Lon2 : 149.869W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 258s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.1 Hz Altitude : 0 m
158 638 33647 766
00 20

24192 Date : 27.11.98 02:34:16 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 35 111 190
00 00

24192 Date : 27.11.98 03:31:29 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.450W Lat2 : 24.195N Lon2 : 140.573W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 675s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649990.6 Hz Altitude : 0 m
157 84 111 190
00 00

24192 Date : 27.11.98 05:11:22 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.889N Lon1 : 156.452W Lat2 : 13.914N Lon2 : 171.570E
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 280s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649995.1 Hz Altitude : 0 m
158 31 111 190
00 00

24192 Date : 27.11.98 06:00:12 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.461W Lat2 : 19.072N Lon2 : 164.853W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649995.1 Hz Altitude : 0 m
158 499 111 190
00 00

24192 Date : 27.11.98 06:32:00 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 425 111 190
00 00

24192 Date : 27.11.98 15:11:48 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.938N Lon1 : 156.508W Lat2 : 30.375N Lon2 : 159.741E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649995.1 Hz Altitude : 0 m
156 642 154 134
00 00

24192 Date : 27.11.98 15:53:45 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.788N Lon1 : 156.677W Lat2 : 15.951N Lon2 : 139.735W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649995.1 Hz Altitude : 0 m
156 579 154 134
00 00

24192 Date : 27.11.98 16:50:28 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.937N Lon1 : 156.438W Lat2 : 12.446N Lon2 : 117.000W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 213s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649995.1 Hz Altitude : 0 m
156 194 154 134
00 00

24192 Date : 27.11.98 17:42:27 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 344 154 134
00 00

24192 Date : 28.11.98 00:46:25 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.875N Lon1 : 156.451W Lat2 : 23.434N Lon2 : 144.365W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 442s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649995.1 Hz Altitude : 0 m
158 204 285 71
00 00

24192 Date : 28.11.98 02:25:16 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.890N Lon1 : 156.455W Lat2 : 12.858N Lon2 : 167.556E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 204s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649995.1 Hz Altitude : 0 m
158 5048 285 71
00 00

24192 Date : 28.11.98 03:09:15 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.457W Lat2 : 26.568N Lon2 : 129.820W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 430s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
158 105 285 71
00 00

24192 Date : 28.11.98 04:44:31 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 46 285 71
00 00

24192 Date : 28.11.98 13:13:26 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.835N Lon1 : 156.661W Lat2 : 17.183N Lon2 : 145.597W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
155 521 192 108
00 00

24192 Date : 28.11.98 15:33:24 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.557W Lat2 : 14.720N Lon2 : 129.456W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
155 602 192 108
00 00

24192 Date : 28.11.98 16:27:01 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
155 113 192 108
00 01

24192 Date : 28.11.98 17:17:23 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.932N Lon1 : 156.473W Lat2 : 25.511N Lon2 : 178.209W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 193s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
155 182 192 108
00 00

24192 Date : 28.11.98 18:05:31 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.461W Lat2 : 20.404N Lon2 : 154.352W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 587s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649979.1 Hz Altitude : 0 m
156 119 192 108
00 00

24192 Date : 28.11.98 18:57:56 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.951N Lon1 : 156.399W Lat2 : 17.014N Lon2 : 138.635W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 505s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
156 341 192 108
00 00

24192 Date : 29.11.98 00:33:55 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 832 345 58
00 00

24192 Date : 29.11.98 02:15:12 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.482W Lat2 : 14.038N Lon2 : 172.925E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 046s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
157 1058 345 58
00 00

24192 Date : 29.11.98 13:04:14 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.916N Lon1 : 156.513W Lat2 : 16.957N Lon2 : 140.522W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 213s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
156 122 533 39
00 00

24192 Date : 29.11.98 14:48:49 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.919N Lon1 : 156.500W Lat2 : 28.113N Lon2 : 170.583E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
157 1012 533 39
00 00

24192 Date : 29.11.98 17:45:53 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.461W Lat2 : 18.175N Lon2 : 143.878W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
156 1135 533 39
00 00

24192 Date : 30.11.98 06:01:32 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.489W Lat2 : 27.997N Lon2 : 125.079W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 175s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.9 Hz Altitude : 0 m
156 133 409 51
00 00

24192 Date : 30.11.98 06:35:53 LC : 1 IQ : 50
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.471W Lat2 : 15.394N Lon2 : 178.745E
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 550s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.9 Hz Altitude : 0 m
156 61 409 51
00 00

24192 Date : 30.11.98 07:38:14 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.483W Lat2 : 0.295S Lon2 : 0.276W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 727s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649984.8 Hz Altitude : 0 m
156 80 409 51
00 00

24192 Date : 30.11.98 12:57:17 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.485W Lat2 : 16.125N Lon2 : 135.645W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 689s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649978.3 Hz Altitude : 0 m
155 98 209 100
00 00

24192 Date : 30.11.98 14:32:40 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.025N Lon1 : 156.541W Lat2 : 27.545N Lon2 : 177.302E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649978.3 Hz Altitude : 0 m
156 885 209 100
00 00

24192 Date : 30.11.98 16:33:48 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 642 209 100
 00 00

24192 Date : 30.11.98 17:17:14 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 468 209 100
 00 00

24192 Date : 30.11.98 18:27:41 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 210 209 100
 00 00

24192 Date : 01.12.98 00:13:54 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.458W Lat2 : 27.322N Lon2 : 128.061W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 225s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649984.7 Hz Altitude : 0 m
 157 35 220 94
 00 00

24192 Date : 01.12.98 01:52:36 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 229 220 94
 00 00

24192 Date : 01.12.98 03:42:58 LC : 2 IQ : 58
 Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.463W Lat2 : 23.142N Lon2 : 146.048W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
 Pass duration : 488s NOPC : 4
 Calcul freq : 401 649977.9 Hz Altitude : 0 m
 156 30 220 94
 00 00

24192 Date : 01.12.98 04:32:43 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 105 220 94
 00 00

24192 Date : 01.12.98 05:48:22 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 155 545 220 94
 00 00

24192 Date : 01.12.98 16:10:28 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.462W Lat2 : 18.765N Lon2 : 146.444W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649977.9 Hz Altitude : 0 m
 154 610 158 131
 00 00

24192 Date : 01.12.98 17:01:26 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 153 200 158 147
 00 00

24192 Date : 01.12.98 17:48:04 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.445W Lat2 : 29.157N Lon2 : 165.425E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 193s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649975.4 Hz Altitude : 0 m
154 64 158 131
00 00

24192 Date : 01.12.98 18:16:24 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.924N Lon1 : 156.475W Lat2 : 12.828N Lon2 : 119.804W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 415s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649977.9 Hz Altitude : 0 m
153 105 142 131
00 00

24192 Date : 01.12.98 18:42:28 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ???????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
155 174 158 131
00 00

24192 Date : 01.12.98 23:57:43 LC : 0 IQ : 50
Lat1 : 20.843N Lon1 : 156.560W Lat2 : 28.291N Lon2 : 122.536W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 180s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650006.8 Hz Altitude : 0 m
156 1437 262 78
00 00

24192 Date : 02.12.98 03:16:58 LC : 0 IQ : 60
Lat1 : 20.888N Lon1 : 156.428W Lat2 : 25.267N Lon2 : 135.486W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 135s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649978.5 Hz Altitude : 0 m
156 1166 262 78
00 00

24192 Date : 02.12.98 07:18:28 LC : Z IQ : 10
Lat1 : 19.333N Lon1 : 161.433W Lat2 : 20.888N Lon2 : 156.143W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 153s NOPC : 0
Calcul freq : 401 649973.8 Hz Altitude : 0 m
156 30 262 78
00 00

24192 Date : 02.12.98 14:13:54 LC : 2 IQ : 60
Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.423W Lat2 : 24.738N Lon2 : 173.296W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 211s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649973.8 Hz Altitude : 0 m
155 24 237 87
00 01

24192 Date : 02.12.98 15:45:25 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ???????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
155 406 237 87
00 00

24192 Date : 02.12.98 16:37:24 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ???????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
154 50 237 87
00 00

24192 Date : 02.12.98 17:28:35 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.925N Lon1 : 156.419W Lat2 : 26.647N Lon2 : 176.090E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 332s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649973.8 Hz Altitude : 0 m
155 122 237 87
00 00

24192 Date : 02.12.98 18:05:44 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.922N Lon1 : 156.410W Lat2 : 11.536N Lon2 : 114.251W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : 121s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649973.8 Hz Altitude : 0 m
 155 113 237 87
 00 00

24192 Date : 02.12.98 18:15:49 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 155 124 237 87
 00 00

24192 Date : 02.12.98 19:40:12 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 155 78 237 87
 00 00

24192 Date : 03.12.98 04:44:31 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 684 112 188
 00 00

24192 Date : 03.12.98 07:08:45 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 427 112 188
 00 00

24192 Date : 03.12.98 17:04:30 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.897N Lon1 : 156.473W Lat2 : 24.606N Lon2 : 173.395W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 289s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649958.6 Hz Altitude : 0 m
 153 109 196 105
 00 00

24192 Date : 03.12.98 17:58:05 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 153 247 196 105
 00 00

24192 Date : 03.12.98 19:35:37 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 154 308 196 105
 00 00

24192 Date : 03.12.98 19:35:37 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 154 308 196 105
 00 00

24192 Date : 03.12.98 23:40:50 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 520 338 60
 00 00

24192 Date : 04.12.98 01:15:24 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
236 51611 13924 56723
00 54

24192 Date : 04.12.98 04:15:27 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.450W Lat2 : 19.658N Lon2 : 162.357W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 497s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649977.6 Hz Altitude : 0 m
156 64 338 60
00 00

24192 Date : 04.12.98 06:49:32 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.464W Lat2 : 14.093N Lon2 : 173.279E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 125s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649976.8 Hz Altitude : 0 m
155 31 338 60
00 00

24192 Date : 04.12.98 06:50:04 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.427W Lat2 : 22.687N Lon2 : 148.504W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 061s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649977.6 Hz Altitude : 0 m
155 31 338 60
00 00

24192 Date : 04.12.98 13:52:03 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.931N Lon1 : 156.400W Lat2 : 22.201N Lon2 : 162.372W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 387s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649977.6 Hz Altitude : 0 m
155 199 137 154
00 00

24192 Date : 04.12.98 15:05:16 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.351W Lat2 : 12.060N Lon2 : 114.703W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649977.6 Hz Altitude : 0 m
155 276 137 154
00 00

24192 Date : 04.12.98 16:47:50 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.584W Lat2 : 22.145N Lon2 : 162.543W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 182s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649977.6 Hz Altitude : 0 m
155 19 137 154
00 00

24192 Date : 04.12.98 17:34:51 LC : 1 IQ : 50
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.414W Lat2 : 17.086N Lon2 : 138.856W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 693s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649968.5 Hz Altitude : 0 m
155 164 137 154
00 00

24192 Date : 04.12.98 19:15:11 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.409W Lat2 : 27.472N Lon2 : 173.050E
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 422s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649973.1 Hz Altitude : 0 m
155 71 137 154
00 00

24192 Date : 04.12.98 19:19:47 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.416W Lat2 : 19.513N Lon2 : 150.470W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 424s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649973.8 Hz Altitude : 0 m
155 1365 21845 21845
01 21

24192 Date : 05.12.98 01:07:53 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.887N Lon1 : 156.450W Lat2 : 21.247N Lon2 : 154.789W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 449s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649978.3 Hz Altitude : 0 m
156 877 9366 37594
01 11

24192 Date : 05.12.98 02:14:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 164 140 148
00 00

24192 Date : 05.12.98 03:54:03 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.462W Lat2 : 21.922N Lon2 : 151.695W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 507s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649972.6 Hz Altitude : 0 m
159 6264 57799 36380
00 56

24192 Date : 05.12.98 13:35:37 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.161N Lon1 : 157.628W Lat2 : 20.160N Lon2 : 154.957W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 046s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649972.6 Hz Altitude : 0 m
153 434 178 116
00 00

24192 Date : 05.12.98 15:20:32 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
153 467 434 100
02 08

24192 Date : 05.12.98 18:52:54 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.961N Lon1 : 156.440W Lat2 : 25.106N Lon2 : 176.310W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 456s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649972.6 Hz Altitude : 0 m
153 292 178 116
00 00

24192 Date : 05.12.98 19:12:19 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.846N Lon1 : 156.305W Lat2 : 18.196N Lon2 : 144.498W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 285s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649972.6 Hz Altitude : 0 m
153 4313 178 116
00 00

24192 Date : 06.12.98 00:58:32 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.497W Lat2 : 22.425N Lon2 : 149.516W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 538s NOPC : 0
Calcul freq : 401 649966.6 Hz Altitude : 0 m
154 44 194 106
00 00

24192 Date : 06.12.98 02:37:26 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.872N Lon1 : 156.500W Lat2 : 11.720N Lon2 : 162.430E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 069s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649972.6 Hz Altitude : 0 m
154 23 194 106
00 00

24192 Date : 06.12.98 03:36:39 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.012N Lon1 : 156.359W Lat2 : 24.588N Lon2 : 142.087W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649972.6 Hz Altitude : 0 m
154 588 194 106
00 00

24192 Date : 06.12.98 16:50:32 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
152 408 192 107
00 00

24192 Date : 06.12.98 17:37:53 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.921N Lon1 : 156.447W Lat2 : 27.863N Lon2 : 170.653E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 045s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649966.6 Hz Altitude : 0 m
152 298 192 107
00 00

24192 Date : 06.12.98 18:29:09 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.439W Lat2 : 22.951N Lon2 : 165.741W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649966.6 Hz Altitude : 0 m
154 1189 192 107
00 00

24192 Date : 07.12.98 04:49:17 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
174 18798 32347 27902
01 20

24192 Date : 07.12.98 06:13:04 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.952N Lon1 : 156.678W Lat2 : 26.767N Lon2 : 130.318W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 238s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649958.2 Hz Altitude : 0 m
164 296 515 39
00 00

24192 Date : 07.12.98 17:18:54 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
152 84 184 112
00 00

24192 Date : 07.12.98 18:09:55 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.452W Lat2 : 20.623N Lon2 : 155.110W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 639s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649952.7 Hz Altitude : 0 m
152 190 184 112
00 00

24192 Date : 08.12.98 00:33:00 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.878N Lon1 : 156.505W Lat2 : 24.869N Lon2 : 138.417W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649988.6 Hz Altitude : 0 m
155 1380 99 212
00 00

24192 Date : 08.12.98 07:02:48 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.463W Lat2 : 12.613N Lon2 : 166.750E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 045s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649974.6 Hz Altitude : 0 m
155 1156 99 212
00 00

24192 Date : 08.12.98 14:47:35 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.939N Lon1 : 156.443W Lat2 : 28.272N Lon2 : 170.887E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 134s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649987.4 Hz Altitude : 0 m
154 1549 942 22
00 00

24192 Date : 08.12.98 16:49:01 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
154 1765 942 22
00 00

*Sorry
red marks
by accident*

24192 Date : 08.12.98 17:41:29 LC : O IQ : 58
 Lat1 : 20.890N Lon1 : 156.602W Lat2 : 16.883N Lon2 : 143.656W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 134s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649981.6 Hz Altitude : 0 m
 154 1509 942 22
 00 00

24192 Date : 08.12.98 18:26:21 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.878N Lon1 : 156.635W Lat2 : 12.950N Lon2 : 125.013W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : 089s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649987.4 Hz Altitude : 0 m
 154 1237 942 22
 00 00

24192 Date : 09.12.98 02:30:36 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 155 1260 570 36
 00 00

24192 Date : 09.12.98 04:54:51 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.889N Lon1 : 156.503W Lat2 : 25.697N Lon2 : 133.906W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649987.4 Hz Altitude : 0 m
 156 1192 570 36
 00 00

24192 Date : 09.12.98 06:37:15 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.478W Lat2 : 15.179N Lon2 : 177.987E
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : 378s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649974.6 Hz Altitude : 0 m
 156 162 570 36
 00 00

24192 Date : 09.12.98 07:26:46 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.478W Lat2 : 18.621N Lon2 : 166.440W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 570s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649975.3 Hz Altitude : 0 m
 156 61 570 36
 00 00

24192 Date : 10.12.98 12:46:57 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 221 414 50
 00 00

24192 Date : 10.12.98 14:27:55 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.485W Lat2 : 25.719N Lon2 : 178.368W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 199s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649977.1 Hz Altitude : 0 m
 156 68 414 50
 00 00

24192 Date : 10.12.98 16:06:55 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 421 414 50
 00 00

24192 Date : 10.12.98 17:48:46 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 403 414 50
 00 00

24192 Date : 10.12.98 18:02:12 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 156 402 414 50
 00 00

24192 Date : 10.12.98 18:40:11 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.458W Lat2 : 24.297N Lon2 : 171.671W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 362s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
 156 30 414 50
 00 00

24192 Date : 10.12.98 19:45:26 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.899N Lon1 : 156.455W Lat2 : 22.196N Lon2 : 162.180W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 424s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649980.6 Hz Altitude : 0 m
156 79 414 4147
02 37

24192 Date : 11.12.98 00:06:24 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 291 130 162
00 00

24192 Date : 11.12.98 01:47:36 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 416 130 162
00 00

24192 Date : 11.12.98 03:19:24 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.885N Lon1 : 156.480W Lat2 : 25.172N Lon2 : 136.191W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 302s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.6 Hz Altitude : 0 m
156 93 130 162
00 00

24192 Date : 11.12.98 04:17:32 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 8530 130 162
00 00

24192 Date : 11.12.98 05:51:23 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
155 51 130 162
00 00

24192 Date : 11.12.98 07:01:28 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.767N Lon1 : 156.391W Lat2 : 21.127N Lon2 : 154.543W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 830s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649976.9 Hz Altitude : 0 m
155 387 130 162
00 00

24192 Date : 11.12.98 12:36:21 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
154 42 160 130
00 00

24192 Date : 11.12.98 14:11:22 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.422W Lat2 : 24.695N Lon2 : 173.239W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 263s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649970.3 Hz Altitude : 0 m
154 75 160 130
00 00

24192 Date : 11.12.98 15:45:56 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
153 309 672 130
01 40

24192 Date : 11.12.98 17:31:34 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
153 303 160 706
00 03

24192 Date : 11.12.98 18:19:54 LC : 2 IQ : 56
Lat1 : 20.899N Lon1 : 156.440W Lat2 : 21.884N Lon2 : 160.952W
Nb mes : 005 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 660s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649963.9 Hz Altitude : 0 m
154 86 160 131
00 00

192 Date : 11.12.98 19:33:40 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.887N Lon1 : 156.529W Lat2 : 20.752N Lon2 : 155.832W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 534s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649963.9 Hz Altitude : 0 m
E4 91 160 130
00 00

192 Date : 12.12.98 01:24:59 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E6 119 146 142
00 00

192 Date : 12.12.98 03:00:29 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E6 9045 41768 2557
1 46

192 Date : 12.12.98 04:37:39 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.919N Lon1 : 156.542W Lat2 : 17.259N Lon2 : 173.620W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 389s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649963.9 Hz Altitude : 0 m
E6 178 146 142
00 00

192 Date : 12.12.98 07:13:55 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E6 119 00

192 Date : 12.12.98 14:09:47 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E4 681 211 99
00 00

192 Date : 12.12.98 15:25:40 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.445W Lat2 : 14.290N Lon2 : 125.772W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649963.9 Hz Altitude : 0 m
E4 701 211 99
00 00

192 Date : 12.12.98 17:07:51 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E3 232 211 99
00 00

192 Date : 12.12.98 18:00:16 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E6 364 211 99
00 00

192 Date : 13.12.98 04:14:37 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E7 647 395 51
00 00

192 Date : 13.12.98 05:05:21 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
E8 28 395 16435
00 00

192 Date : 13.12.98 06:38:36 LC : 1 IQ : 50
Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.463W Lat2 : 24.185N Lon2 : 142.119W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 579s NOPC : 3
Calcul freq : 401 650047.1 Hz Altitude : 0 m
E8 71 395 51
00 01

24192 Date : 13.12.98 06:50:23 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.882N Lon1 : 156.480W Lat2 : 14.073N Lon2 : 172.163E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 153s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650047.1 Hz Altitude : 0 m
167 82 395 51
00 00

24192 Date : 13.12.98 12:11:27 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
161 54 113 179
00 00

24192 Date : 13.12.98 13:50:20 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.895N Lon1 : 156.456W Lat2 : 22.216N Lon2 : 162.259W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 258s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650013.6 Hz Altitude : 0 m
162 97 113 179
00 01

24192 Date : 13.12.98 15:04:15 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 267 8561 243
00 00

24192 Date : 13.12.98 16:44:24 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.452W Lat2 : 22.525N Lon2 : 163.393W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 501s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649969.5 Hz Altitude : 0 m
154 42 113 179
00 00

24192 Date : 13.12.98 17:34:59 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.455W Lat2 : 17.081N Lon2 : 139.732W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 563s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649967.4 Hz Altitude : 0 m
154 132 113 179
00 00

24192 Date : 13.12.98 19:07:44 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.448W Lat2 : 18.005N Lon2 : 143.749W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 644s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649971.8 Hz Altitude : 0 m
154 205 113 179
00 00

24192 Date : 13.12.98 19:16:07 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.451W Lat2 : 27.458N Lon2 : 172.300E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 360s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649971.8 Hz Altitude : 0 m
154 110 113 179
00 00

24192 Date : 13.12.98 23:28:53 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 104 93 223
00 00

24192 Date : 14.12.98 01:08:17 LC : 0 IQ : 58
Lat1 : 20.891N Lon1 : 156.493W Lat2 : 21.319N Lon2 : 154.583W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 694s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.1 Hz Altitude : 0 m
158 1090 43228 1011
03 43

24192 Date : 14.12.98 03:57:28 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.489W Lat2 : 21.799N Lon2 : 152.366W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649973.5 Hz Altitude : 0 m
156 1236 77 223
00 04

24192 Date : 14.12.98 13:47:00 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.746N Lon1 : 155.595W Lat2 : 21.180N Lon2 : 157.553W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649971.8 Hz Altitude : 0 m
156 1334 295 71
00 00

24192 Date : 15.12.98 00:56:58 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.917N Lon1 : 156.431W Lat2 : 22.575N Lon2 : 149.014W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649971.8 Hz Altitude : 0 m
156 1315 1029 2068
00 09

24192 Date : 15.12.98 02:36:05 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 87 1029 20
00 00

24192 Date : 15.12.98 03:33:28 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.462W Lat2 : 24.037N Lon2 : 142.121W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 578s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649982.4 Hz Altitude : 0 m
157 173 1029 20
00 00

24192 Date : 15.12.98 04:24:52 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.888N Lon1 : 156.456W Lat2 : 28.843N Lon2 : 118.448W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 295s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.4 Hz Altitude : 0 m
157 89 1029 20
00 00

24192 Date : 15.12.98 05:14:38 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 174 1029 20
00 00

24192 Date : 15.12.98 06:10:21 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 803 1029 20
00 00

24192 Date : 15.12.98 06:16:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 174 1029 20
00 00

24192 Date : 15.12.98 07:48:16 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 349 1029 20
00 00

24192 Date : 15.12.98 13:32:22 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.486W Lat2 : 19.751N Lon2 : 151.294W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 589s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
157 107 154 137
00 00

24192 Date : 15.12.98 15:10:33 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 109 154 137
00 00

24192 Date : 15.12.98 15:56:38 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.921N Lon1 : 156.445W Lat2 : 17.110N Lon2 : 141.458W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 279s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
157 108 154 137
00 00

24192 Date : 15.12.98 16:50:05 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 672 154 137
00 00

24192 Date : 16.12.98 04:05:56 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
10 7938 49755 3999
00 08

24192 Date : 16.12.98 05:58:13 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.921N Lon1 : 156.481W Lat2 : 28.087N Lon2 : 123.750W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
158 812 165 127
00 00

24192 Date : 16.12.98 07:35:48 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.886N Lon1 : 156.532W Lat2 : 17.434N Lon2 : 171.945W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
158 819 165 127
00 01

24192 Date : 16.12.98 13:17:18 LC : 1 IQ : 50
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.480W Lat2 : 18.484N Lon2 : 145.923W
Nb mes : 005 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 571s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
158 39 747 28
00 00

24192 Date : 16.12.98 14:57:02 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.919N Lon1 : 156.479W Lat2 : 29.161N Lon2 : 166.432W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 218s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
157 134 747 28
00 00

24192 Date : 16.12.98 15:37:50 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.484W Lat2 : 15.440N Lon2 : 131.524W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 493s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649985.8 Hz Altitude : 0 m
157 33 747 28
00 00

24192 Date : 16.12.98 16:26:39 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -140 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 53 683 28
00 00

24192 Date : 16.12.98 18:05:19 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 044s NOPC : 0
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 1033 747 28
00 00

192 Date : 17.12.98 00:37:57 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.918N Lon1 : 156.446W Lat2 : 25.090N Lon2 : 138.079W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 089s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649998.4 Hz Altitude : 0 m
 58 1096 214 97
 00 00

192 Date : 17.12.98 02:54:00 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.945N Lon1 : 156.456W Lat2 : 28.803N Lon2 : 121.874W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649987.7 Hz Altitude : 0 m
 58 898 214 97
 00 00

192 Date : 17.12.98 04:26:15 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 58 917 214 97
 00 00

192 Date : 17.12.98 05:21:32 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 58 831 214 97
 00 00

192 Date : 17.12.98 05:48:28 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 58 805 214 97
 00 00

192 Date : 17.12.98 07:24:11 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.479W Lat2 : 18.796N Lon2 : 165.874
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 347s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
 58 131 214 97
 00 00

192 Date : 17.12.98 13:08:34 LC : 3 IQ : 68
 Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.482W Lat2 : 17.274N Lon2 : 140.467W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 671s NOPC : 4
 Calcul freq : 401 649982.1 Hz Altitude : 0 m
 57 121 212 99
 00 00

192 Date : 17.12.98 14:49:03 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.482W Lat2 : 28.037N Lon2 : 171.304E
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : 335s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649981.8 Hz Altitude : 0 m
 57 94 212 99
 00 00

192 Date : 17.12.98 15:16:33 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.480W Lat2 : 13.427N Lon2 : 120.831W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : 403s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649982.1 Hz Altitude : 0 m
 57 108 212 99
 00 01

192 Date : 17.12.98 16:56:13 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.485W Lat2 : 23.690N Lon2 : 169.059W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
 Pass duration : 412s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649983.3 Hz Altitude : 0 m
 57 67 212 99
 00 00

192 Date : 17.12.98 17:47:40 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.471W Lat2 : 18.503N Lon2 : 145.439W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649983.3 Hz Altitude : 0 m
 58 750 212 99
 00 00

192 Date : 17.12.98 18:18:47 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.456W Lat2 : 12.673N Lon2 : 119.628W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 063s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649983.3 Hz Altitude : 0 m
 58 897 212 99
 00 00

24192 Date : 18.12.98 04:13:06 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 978 186 113
 00 00

24192 Date : 18.12.98 14:31:29 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 70 281 74
 00 00

24192 Date : 18.12.98 14:55:32 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 269 281 74
 00 00

24192 Date : 18.12.98 16:36:29 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.491W Lat2 : 21.343N Lon2 : 158.542W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
 Pass duration : 471s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649981.3 Hz Altitude : 0 m
 157 147 281 74
 00 00

24192 Date : 18.12.98 17:23:35 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.442W Lat2 : 16.144N Lon2 : 135.119W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 089s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649976.6 Hz Altitude : 0 m
 158 711 281 74
 00 00

24192 Date : 19.12.98 00:16:04 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.935N Lon1 : 156.483W Lat2 : 27.448N Lon2 : 128.017W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649983.3 Hz Altitude : 0 m
 158 853 205 102
 00 00

24192 Date : 19.12.98 01:53:44 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.487W Lat2 : 16.537N Lon2 : 175.628W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
 Pass duration : 089s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 650001.6 Hz Altitude : 0 m
 158 943 205 102
 00 00

24192 Date : 19.12.98 07:02:06 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.454W Lat2 : 21.401N Lon2 : 154.182W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
 Pass duration : 766s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649990.1 Hz Altitude : 0 m
 158 133 205 102
 00 00

24192 Date : 19.12.98 12:47:47 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.922N Lon1 : 156.443W Lat2 : 14.943N Lon2 : 129.802W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : 158s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 650001.6 Hz Altitude : 0 m
 158 33 226 92
 00 00

24192 Date : 19.12.98 14:25:57 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.479W Lat2 : 25.788N Lon2 : 177.922W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 343s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
 158 57 226 92
 00 00

24192 Date : 19.12.98 16:07:08 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 155 226 92
 00 00

24192 Date : 15.12.98 13:32:22 LC :
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.483W Lat2 : 13.942N Lon2 : 124.288W

Date : 22.12.98
Lat1 : 20.922N Lon1 : 156.483W Lat2 : 13.942N Lon2 : 124.288W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 215s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 144 226 92
00 00

24192 Date : 19.12.98 17:05:55 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.482W Lat2 : 13.942N Lon2 : 124.288W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 215s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 144 226 92
00 00

24192 Date : 21.12.98 06:37:03 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.478W Lat2 : 24.221N Lon2 : 141.625W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 752 153 135
00 00

Date : 22.12.98
Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.478W Lat2 : 24.221N Lon2 : 141.625W
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 752 153 135
00 00

24192 Date : 19.12.98 17:50:24 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.921N Lon1 : 156.472W Lat2 : 29.464N Lon2 : 163.901E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649993.8 Hz Altitude : 0 m
158 663 226 92
00 00

24192 Date : 21.12.98 12:26:43 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.495W Lat2 : 12.523N Lon2 : 119.090W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 113s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.3 Hz Altitude : 0 m
158 91 736 28
00 00

Date : 22.12.98
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.495W Lat2 : 12.523N Lon2 : 119.090W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 113s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.3 Hz Altitude : 0 m
158 91 736 28
00 00

24192 Date : 19.12.98 17:51:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 663 1250 2140
00 00

24192 Date : 21.12.98 14:03:50 LC : 1 IQ : 50
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.488W Lat2 : 23.324N Lon2 : 167.123W
Nb mes : 005 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 720s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649985.3 Hz Altitude : 0 m
158 77 736 28
00 00

Date : 22.12.98
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.488W Lat2 : 23.324N Lon2 : 167.123W
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 720s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649985.3 Hz Altitude : 0 m
158 77 736 28
00 00

24192 Date : 19.12.98 18:49:09 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.923N Lon1 : 156.433W Lat2 : 24.291N Lon2 : 172.293W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 881 226 92
00 00

24192 Date : 21.12.98 15:28:47 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.481W Lat2 : 14.420N Lon2 : 126.814E
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 468s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
157 46 736 28
00 00

Date : 23.12.98
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.481W Lat2 : 14.420N Lon2 : 126.814E
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 468s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
157 46 736 28
00 00

24192 Date : 20.12.98 01:40:52 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.485W Lat2 : 17.818N Lon2 : 170.247W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 776 177 117
00 00

24192 Date : 21.12.98 17:08:59 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.486W Lat2 : 24.814N Lon2 : 174.729W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 477s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649982.4 Hz Altitude : 0 m
157 38 736 28
00 00

Date : 23.12.98
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.486W Lat2 : 24.814N Lon2 : 174.729W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 477s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649982.4 Hz Altitude : 0 m
157 38 736 28
00 00

24192 Date : 20.12.98 05:07:20 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.916N Lon1 : 156.461W Lat2 : 13.960N Lon2 : 174.105E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 781 177 117
00 00

24192 Date : 21.12.98 17:55:08 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.920N Lon1 : 156.454W Lat2 : 18.902N Lon2 : 150.346W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 140s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
157 91 736 28
00 01

Date : 23.12.98
Lat1 : 20.920N Lon1 : 156.454W Lat2 : 18.902N Lon2 : 150.346W
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 140s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
157 91 736 28
00 01

24192 Date : 20.12.98 06:43:25 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.381W Lat2 : 22.840N Lon2 : 147.820W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 772 161 2101
00 00

24192 Date : 21.12.98 19:02:16 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.248N Lon1 : 156.239W Lat2 : 16.444N Lon2 : 142.739W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
159 750 736 28
00 00

Date : 23.12.98
Lat1 : 21.248N Lon1 : 156.239W Lat2 : 16.444N Lon2 : 142.739W
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
159 750 736 28
00 00

24192 Date : 20.12.98 12:35:29 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.483W Lat2 : 13.740N Lon2 : 124.294W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 302s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 130 349 59
00 00

24192 Date : 21.12.98 23:38:31 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.927N Lon1 : 156.427W Lat2 : 30.674N Lon2 : 111.814E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
158 844 130 160
00 00

Date : 23.12.98
Lat1 : 20.927N Lon1 : 156.427W Lat2 : 30.674N Lon2 : 111.814E
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
158 844 130 160
00 00

24192 Date : 20.12.98 14:15:30 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ?????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 190 349 13434
00 00

24192 Date : 22.12.98 01:26:29 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ?????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 838 130 160
00 00

Date : 23.12.98
Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.427W Lat2 : 30.674N Lon2 : 111.814E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 838 130 160
00 00

24192 Date : 20.12.98 15:46:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ?????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 55 349 59
00 00

24192 Date : 22.12.98 12:13:19 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ?????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 64 736 29
00 00

Date : 23.12.98
Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.427W Lat2 : 30.674N Lon2 : 111.814E
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 64 736 29
00 00

24192 Date : 20.12.98 17:33:02 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.484W Lat2 : 26.964N Lon2 : 174.543E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 484 349 59
00 00

24192 Date : 22.12.98 13:51:33 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.441W Lat2 : 22.040N Lon2 : 161.609W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 294s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
157 101 737 28
00 00

Date : 23.12.98
Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.441W Lat2 : 22.040N Lon2 : 161.609W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 294s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
157 101 737 28
00 00

192 Date : 22.12.98 15:04:44 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.922N Lon1 : 156.484W Lat2 : 12.277N Lon2 : 115.721W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 273s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.1 Hz Altitude : 0 m
56 38 737 28
00 00

192 Date : 22.12.98 16:44:14 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
56 169 737 28
00 00

192 Date : 22.12.98 17:36:38 LC : 3 IQ : 60
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.484W Lat2 : 17.345N Lon2 : 140.532W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 452s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649977.2 Hz Altitude : 0 m
56 81 737 28
00 00

192 Date : 22.12.98 23:26:29 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
58 819 136 152
00 00

192 Date : 23.12.98 06:34:36 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
58 834 136 152
00 00

192 Date : 23.12.98 07:48:32 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.483W Lat2 : 16.120N Lon2 : 177.735W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 175s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649981.2 Hz Altitude : 0 m
57 39 136 152
00 00

192 Date : 23.12.98 12:02:35 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
57 40 200 103
00 00

192 Date : 23.12.98 13:35:25 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
56 72 200 103
00 00

1.16 192 Date : 23.12.98 15:20:24 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
56 129 200 103
00 01

?????? 192 Date : 23.12.98 16:23:17 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.482W Lat2 : 20.261N Lon2 : 153.620W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 398s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649978.4 Hz Altitude : 0 m
56 38 200 103
00 00

192 Date : 23.12.98 17:18:19 LC : 2 IQ : 60
Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.478W Lat2 : 15.082N Lon2 : 129.916W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 457s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649976.0 Hz Altitude : 0 m
56 126 200 103
00 00

192 Date : 23.12.98 18:03:57 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
56 545 200 103
00 00

24192 Date : 23.12.98 18:59:19 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.449W Lat2 : 25.483N Lon2 : 177.997W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649976.0 Hz Altitude : 0 m
157 829 200 103
00 00

24192 Date : 24.12.98 02:40:20 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.871N Lon1 : 156.523W Lat2 : 11.489N Lon2 : 163.243E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 090s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650000.1 Hz Altitude : 0 m
157 842 134 155
00 00

24192 Date : 24.12.98 05:15:07 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.493W Lat2 : 13.567N Lon2 : 169.145E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649976.0 Hz Altitude : 0 m
157 856 134 155
00 00

24192 Date : 24.12.98 06:10:14 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.444W Lat2 : 18.086N Lon2 : 167.734W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649976.0 Hz Altitude : 0 m
157 839 134 155
00 00

24192 Date : 24.12.98 07:39:48 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.480W Lat2 : 17.381N Lon2 : 171.764W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 761s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649977.2 Hz Altitude : 0 m
157 97 134 155
00 00

24192 Date : 24.12.98 13:29:44 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.502W Lat2 : 19.620N Lon2 : 150.834W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 517s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649976.4 Hz Altitude : 0 m
156 74 193 4203
00 00

24192 Date : 24.12.98 15:09:03 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.529W Lat2 : 30.565N Lon2 : 160.735E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : 161s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649963.3 Hz Altitude : 0 m
156 43 193 107
00 00

24192 Date : 24.12.98 16:02:29 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.481W Lat2 : 17.971N Lon2 : 142.977W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 611s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649974.6 Hz Altitude : 0 m
156 55 193 107
00 00

24192 Date : 24.12.98 16:53:04 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.480W Lat2 : 12.818N Lon2 : 119.101W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 197s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649974.6 Hz Altitude : 0 m
156 111 193 107
00 00

24192 Date : 24.12.98 17:41:04 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.914N Lon1 : 156.481W Lat2 : 28.368N Lon2 : 169.004E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 369s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649977.8 Hz Altitude : 0 m
156 55 193 1099
02 47

24192 Date : 24.12.98 18:31:02 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 405 193 363
00 17

24192 Date : 24.12.98 18:31:02 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 405 193 00
00 00

24 24192 Date : 25.12.98 03:09:51 LC : A IQ : 08
I Lat1 : 20.888N Lon1 : 156.506W Lat2 : 26.034N Lon2 : 131.944W
N Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
F Pass duration : 089s NOPC : 2
C Calcul freq : 401 649989.6 Hz Altitude : 0 m
1 157 1031 142 146
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 04:50:09 LC : B IQ : 00
I Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.492W Lat2 : 15.843N Lon2 : 179.893E
N Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
F Pass duration : 044s NOPC : 2
C Calcul freq : 401 649974.6 Hz Altitude : 0 m
1 157 858 142 146
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 05:48:54 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
1 157 850 142 146
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 05:49:16 LC : B IQ : 00
I Lat1 : 20.891N Lon1 : 156.520W Lat2 : 29.482N Lon2 : 117.798W
N Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
F Pass duration : 044s NOPC : 2
C Calcul freq : 401 649974.6 Hz Altitude : 0 m
1 157 850 142 146
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 07:27:25 LC : I IQ : 58
I Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.481W Lat2 : 18.832N Lon2 : 165.701W
N Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
F Pass duration : 587s NOPC : 4
C Calcul freq : 401 649979.3 Hz Altitude : 0 m
1 157 119 143 146
0 00 01

24 24192 Date : 25.12.98 13:21:09 LC : A IQ : 08
I Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.479W Lat2 : 18.419N Lon2 : 145.489W
N Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
F Pass duration : 558s NOPC : 3
C Calcul freq : 401 649974.6 Hz Altitude : 0 m
1 156 97 228 91
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 14:56:22 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
1 156 131 228 91
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 15:39:04 LC : 3 IQ : 68
I Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.480W Lat2 : 15.575N Lon2 : 132.350W
N Nb mes : 005 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
F Pass duration : 554s NOPC : 4
C Calcul freq : 401 649971.9 Hz Altitude : 0 m
1 156 104 228 91
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 16:29:29 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
1 156 52 228 91
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 17:18:27 LC : A IQ : 08
I Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.487W Lat2 : 25.994N Lon2 : 179.777E
N Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
F Pass duration : 587s NOPC : 3
C Calcul freq : 401 649975.0 Hz Altitude : 0 m
1 156 86 228 91
0 00 00

24 24192 Date : 25.12.98 18:21:46 LC : A IQ : 08
I Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.514W Lat2 : 12.450N Lon2 : 119.239W
N Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
F Pass duration : 089s NOPC : 2
C Calcul freq : 401 649964.3 Hz Altitude : 0 m
1 156 799 228 91
0 00 00

24192 Date : 26.12.98 00:29:41 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 930 131 159
00 00

24192 Date : 26.12.98 02:16:37 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.914N Lon1 : 156.473W Lat2 : 14.234N Lon2 : 173.789E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649971.9 Hz Altitude : 0 m
157 1013 131 159
00 00

24192 Date : 26.12.98 02:50:00 LC : 0 IQ : 68
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.477W Lat2 : 28.251N Lon2 : 121.432E
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 134s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649984.5 Hz Altitude : 0 m
157 921 131 159
00 00

24192 Date : 26.12.98 04:35:39 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.953N Lon1 : 156.577W Lat2 : 16.854N Lon2 : 170.21E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649984.5 Hz Altitude : 0 m
156 1119 131 159
00 00

24192 Date : 26.12.98 05:36:25 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 878 131 159
00 00

24192 Date : 26.12.98 07:03:58 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 959 131 159
00 00

24192 Date : 26.12.98 13:08:16 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.485W Lat2 : 17.060N Lon2 : 140.087W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 720s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649970.4 Hz Altitude : 0 m
155 153 646 32
00 00

24192 Date : 26.12.98 14:48:41 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.918N Lon1 : 156.482W Lat2 : 28.057N Lon2 : 171.683E
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 398s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649972.1 Hz Altitude : 0 m
155 94 646 32
00 00

24192 Date : 26.12.98 15:16:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
155 58 676 36898
00 34

24192 Date : 26.12.98 17:49:54 LC : 2 IQ : 58
Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.485W Lat2 : 18.652N Lon2 : 146.167W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 566s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649966.6 Hz Altitude : 0 m
155 102 646 32
00 00

24192 Date : 26.12.98 18:04:15 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.910N Lon1 : 156.470W Lat2 : 11.101N Lon2 : 112.761W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 120s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649966.6 Hz Altitude : 0 m
155 119 646 32
00 00

24192 Date : 27.12.98 00:24:34 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.892N Lon1 : 156.465W Lat2 : 26.251N Lon2 : 132.486W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649986.0 Hz Altitude : 0 m
156 1029 134 156
00 00

192 Date : 27.12.98 02:07:34 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.892N Lon1 : 156.576W Lat2 : 15.368N Lon2 : 179.577E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649994.6 Hz Altitude : 0 m
156 991 134 156
00 00

192 Date : 27.12.98 04:04:58 LC : Z IQ : 10
Lat1 : 20.350N Lon1 : 159.515W Lat2 : 21.079N Lon2 : 155.993W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 001 Best level : -120 dB
Pass duration : 089s NOPC : 0
Calcul freq : 401 649986.0 Hz Altitude : 0 m
155 1132 134 156
00 00

192 Date : 27.12.98 06:36:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 1158 134 156
00 00

192 Date : 27.12.98 12:57:53 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.938N Lon1 : 156.456W Lat2 : 16.078N Lon2 : 134.802W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 146s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649986.0 Hz Altitude : 0 m
155 133 414 50
00 00

192 Date : 27.12.98 14:38:45 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.888N Lon1 : 156.478W Lat2 : 26.712N Lon2 : 176.980E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 340s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649958.4 Hz Altitude : 0 m
155 21845 21845 21845
01 21

192 Date : 27.12.98 14:53:46 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.890N Lon1 : 156.481W Lat2 : 11.125N Lon2 : 110.742W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 089s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649958.4 Hz Altitude : 0 m
155 213 414 50
00 00

192 Date : 27.12.98 16:36:58 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.472W Lat2 : 21.473N Lon2 : 159.221W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
Pass duration : 589s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649965.1 Hz Altitude : 0 m
155 64 414 50
00 00

192 Date : 27.12.98 17:29:08 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.489W Lat2 : 16.370N Lon2 : 135.658W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 159s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649958.4 Hz Altitude : 0 m
155 127 414 50
00 00

192 Date : 27.12.98 17:53:37 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
155 113 414 50
00 00

192 Date : 28.12.98 03:50:18 LC : Z IQ : 10
Lat1 : 20.675N Lon1 : 156.768W Lat2 : 22.826N Lon2 : 148.600W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 091s NOPC : 0
Calcul freq : 401 649958.4 Hz Altitude : 0 m
156 920 136 143
00 16

192 Date : 28.12.98 06:47:57 LC : 2 IQ : 50
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.480W Lat2 : 22.955N Lon2 : 147.360W
Nb mes : 005 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 559s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649981.4 Hz Altitude : 0 m
157 32 136 155
00 00

192 Date : 28.12.98 12:46:51 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.475W Lat2 : 14.603N Lon2 : 129.285W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 500s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
157 43 180 116
00 00

24192 Date : 28.12.98 14:28:53 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.493W Lat2 : 25.578N Lon2 : 177.615W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 153s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
157 184 180 116
00 00

24192 Date : 28.12.98 16:13:21 LC : 0 IQ : 58
Lat1 : 20.908N Lon1 : 156.472W Lat2 : 19.220N Lon2 : 148.528W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
Pass duration : 698s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
157 130 180 116
00 00

24192 Date : 28.12.98 17:05:52 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.483W Lat2 : 13.897N Lon2 : 124.934W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 473s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649981.2 Hz Altitude : 0 m
157 129 180 116
00 00

24192 Date : 28.12.98 23:59:26 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.923N Lon1 : 156.472W Lat2 : 28.526N Lon2 : 121.633W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
158 836 162 129
00 00

24192 Date : 29.12.98 04:16:19 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.923N Lon1 : 156.479W Lat2 : 29.747N Lon2 : 114.253W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
158 774 162 129
00 00

24192 Date : 29.12.98 17:30:30 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.490W Lat2 : 27.117N Lon2 : 173.867E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
158 830 644 32
00 00

24192 Date : 29.12.98 19:03:48 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.034N Lon1 : 156.309W Lat2 : 16.728N Lon2 : 142.477W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649980.4 Hz Altitude : 0 m
158 909 644 32
00 00

24192 Date : 30.12.98 01:30:59 LC : 1 IQ : 50
Lat1 : 20.899N Lon1 : 156.448W Lat2 : 19.022N Lon2 : 164.596W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 001 Best level : -120 dB
Pass duration : 577s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
159 120 414 50
00 00

24192 Date : 30.12.98 03:02:52 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.894N Lon1 : 156.463W Lat2 : 27.206N Lon2 : 127.211W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 358s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
159 96 414 50
00 00

24192 Date : 30.12.98 05:36:43 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.850N Lon1 : 156.578W Lat2 : 21.917N Lon2 : 151.851W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 113s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
160 189 414 50
00 00

24192 Date : 30.12.98 06:22:45 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.944N Lon1 : 156.430W Lat2 : 25.632N Lon2 : 135.239W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 055s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649992.7 Hz Altitude : 0 m
163 232 414 50
00 00

24192 Date : 30.12.98 12:22:38 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ?
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 299 127 163
00 01

24192 Date : 30.12.98 14:00:34 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.891N Lon1 : 156.457W Lat2 : 23.275N Lon2 : 167.100W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 204s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649988.6 Hz Altitude : 0 m
158 64 127 163
00 01

24192 Date : 30.12.98 15:28:49 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 282 127 163
00 00

24192 Date : 30.12.98 16:22:22 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 145 127 163
00 00

24192 Date : 30.12.98 17:09:04 LC : 2 IQ : 60
Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.466W Lat2 : 24.782N Lon2 : 175.281W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 710s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649978.5 Hz Altitude : 0 m
157 49 127 163
00 00

24192 Date : 30.12.98 18:02:39 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.481W Lat2 : 19.915N Lon2 : 151.908W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 001 Best level : -120 dB
Pass duration : 310s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649978.5 Hz Altitude : 0 m
157 169 127 163
00 00

24192 Date : 30.12.98 18:53:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 247 127 163
00 00

24192 Date : 31.12.98 02:40:15 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 237 167 122
00 00

24192 Date : 31.12.98 04:20:11 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.904N Lon1 : 156.458W Lat2 : 19.060N Lon2 : 164.695W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 572s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649988.1 Hz Altitude : 0 m
159 63 167 122
00 00

24192 Date : 31.12.98 05:08:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 188 167 122
00 00

24192 Date : 31.12.98 06:12:39 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.936N Lon1 : 156.489W Lat2 : 26.631N Lon2 : 129.432W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 535s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649988.1 Hz Altitude : 0 m
159 142 167 122
00 00

24192 Date : 31.12.98 06:53:06 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.450W Lat2 : 13.501N Lon2 : 170.720E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 423s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649991.5 Hz Altitude : 0 m
159 153 167 122
00 00

24192 Date : 31.12.98 07:52:34 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 219 167 122
00 00

24192 Date : 31.12.98 12:11:40 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.920N Lon1 : 156.417W Lat2 : 10.877N Lon2 : 113.179W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : 411s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
158 96 142 147
00 00

24192 Date : 31.12.98 13:52:12 LC : 2 IQ : 68
Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.422W Lat2 : 22.046N Lon2 : 161.374W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -121 dB
Pass duration : 657s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649985.5 Hz Altitude : 0 m
158 57 142 147
00 00

24192 Date : 31.12.98 15:07:29 LC : 0 IQ : 58
Lat1 : 20.915N Lon1 : 156.417W Lat2 : 12.304N Lon2 : 116.829W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 313s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649984.4 Hz Altitude : 0 m
158 31 142 147
00 00

24192 Date : 31.12.98 16:49:14 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.919N Lon1 : 156.433W Lat2 : 22.733N Lon2 : 164.978W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 205s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.5 Hz Altitude : 0 m
158 464 142 147
00 00

24192 Date : 31.12.98 17:40:09 LC : 3 IQ : 68
Lat1 : 20.913N Lon1 : 156.420W Lat2 : 17.579N Lon2 : 141.349W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
Pass duration : 742s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649985.6 Hz Altitude : 0 m
158 86 142 147
00 00

24192 Date : 31.12.98 18:46:50 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.914N Lon1 : 156.406W Lat2 : 15.240N Lon2 : 131.168W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 209s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.5 Hz Altitude : 0 m
157 115 142 147
00 00

24192 Date : 01.01.99 01:02:48 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 925 127 166
00 00

24192 Date : 01.01.99 06:26:04 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.869N Lon1 : 156.472W Lat2 : 16.027N Lon2 : 178.525W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 046s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.6 Hz Altitude : 0 m
158 846 127 166
00 00

24192 Date : 01.01.99 07:38:50 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.463W Lat2 : 17.582N Lon2 : 171.225W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.6 Hz Altitude : 0 m
158 1335 127 166
00 00

24192 Date : 01.01.99 12:01:13 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 1160 703 29
00 00

24192 Date : 01.01.99 13:38:21 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 597 703 29
00 00

24192 Date : 01.01.99 16:30:39 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 452 703 29
00 00

24192 Date : 01
Lat1 : 20.903N
Nb mes : 003 N
Pass duration
Calcul freq :
158 78 703 29
00 00

24192 Date : 01
Lat1 : 20.844N
Nb mes : 003 N
Pass duration
Calcul freq :
158 20 671 29
00 01

24192 Date : 01
Lat1 : 20.896N
Nb mes : 004 N
Pass duration
Calcul freq :
158 97 703 29
00 00

24192 Date : 01
Lat1 : 20.895N
Nb mes : 004 N
Pass duration
Calcul freq :
158 29 703 29
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : 20.917N
Nb mes : 002 N
Pass duration
Calcul freq :
159 194 132 15
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : 20.906N
Nb mes : 002 N
Pass duration
Calcul freq :
158 134 132 15
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : 20.902N
Nb mes : 003 N
Pass duration
Calcul freq :
158 82 132 157
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : 20.890N
Nb mes : 002 N
Pass duration
Calcul freq :
159 153 132 15
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : 20.902N
Nb mes : 002 N
Pass duration
Calcul freq :
159 456 132 15
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : 20.893N
Nb mes : 002 N
Pass duration
Calcul freq :
159 426 132 15
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : ???????
Nb mes : 001 N
Pass duration
Calcul freq :
157 125 132 15
00 00

24192 Date : 02
Lat1 : 20.912N
Nb mes : 002 N
Pass duration
Calcul freq :
157 172 132 15
00 00

Start 3/5/99
XEROX

24192 Date : 01.01.99 17:14:25 LC : A IQ : 06
 Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.474W Lat2 : 15.174N Lon2 : 131.021W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 271s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649989.7 Hz Altitude : 0 m
 158 78 703 29
 00 00

24192 Date : 02.01.99 18:21:51 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 223 132 156
 00 00

24192 Date : 01.01.99 18:04:14 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.844N Lon1 : 156.501W Lat2 : 30.531N Lon2 : 157.578E
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : 111s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649961.0 Hz Altitude : 0 m
 158 20 671 29
 00 01

24192 Date : 02.01.99 18:37:12 LC : 2 IQ : 50
 Lat1 : 20.899N Lon1 : 156.463W Lat2 : 23.377N Lon2 : 168.108W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
 Pass duration : 575s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649986.6 Hz Altitude : 0 m
 158 65 132 156
 00 00

24192 Date : 01.01.99 18:31:36 LC : 2 IQ : 66
 Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.462W Lat2 : 13.676N Lon2 : 124.908W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
 Pass duration : 502s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649985.1 Hz Altitude : 0 m
 158 97 703 29
 00 00

24192 Date : 01.01.99 18:55:41 LC : 3 IQ : 66
 Lat1 : 20.895N Lon1 : 156.460W Lat2 : 25.852N Lon2 : 178.726W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 491s NOPC : 4
 Calcul freq : 401 649986.1 Hz Altitude : 0 m
 158 29 703 29
 00 00

24192 Date : 03.01.99 03:18:42 LC : Z IQ : 10
 Lat1 : 26.696N Lon1 : 134.249W Lat2 : 20.727N Lon2 : 156.667W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : 089s NOPC : 0
 Calcul freq : 401 649986.6 Hz Altitude : 0 m
 158 1073 250 82
 00 00

24192 Date : 02.01.99 00:58:56 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.917N Lon1 : 156.496W Lat2 : 22.554N Lon2 : 148.534W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 454s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649986.1 Hz Altitude : 0 m
 159 194 132 157
 00 00

24192 Date : 03.01.99 07:19:49 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.992N Lon1 : 156.654W Lat2 : 19.913N Lon2 : 159.820W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649986.6 Hz Altitude : 0 m
 158 1225 250 82
 00 00

24192 Date : 02.01.99 02:39:51 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.906N Lon1 : 156.456W Lat2 : 11.889N Lon2 : 163.097E
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : 224s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649986.1 Hz Altitude : 0 m
 158 134 132 157
 00 00

24192 Date : 03.01.99 13:16:38 LC : 0 IQ : 50
 Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.508W Lat2 : 18.386N Lon2 : 145.394W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : 135s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649995.8 Hz Altitude : 0 m
 158 1365 1083 19
 00 00

24192 Date : 02.01.99 03:34:02 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.471W Lat2 : 23.650N Lon2 : 143.384W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
 Pass duration : 435s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
 158 82 132 157
 00 00

24192 Date : 03.01.99 15:37:36 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.479W Lat2 : 15.823N Lon2 : 133.38E
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 089s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649993.1 Hz Altitude : 0 m
 158 1324 1083 19
 00 00

24192 Date : 02.01.99 04:29:50 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.890N Lon1 : 156.497W Lat2 : 28.579N Lon2 : 120.087W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : 077s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
 159 153 132 157
 00 00

24192 Date : 03.01.99 17:18:33 LC : 1 IQ : 50
 Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.452W Lat2 : 26.270N Lon2 : 178.8E
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 403s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649990.5 Hz Altitude : 0 m
 158 112 1083 19
 00 01

24192 Date : 02.01.99 06:12:18 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.902N Lon1 : 156.469W Lat2 : 17.759N Lon2 : 168.566W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 044s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
 159 456 132 157
 00 00

24192 Date : 03.01.99 18:03:26 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 23 1083 19
 00 00

24192 Date : 02.01.99 07:27:00 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.463W Lat2 : 18.948N Lon2 : 165.210W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 314s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
 159 426 132 157
 00 00

24192 Date : 03.01.99 18:15:33 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 632s NOPC : 0
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 156 1083 19
 00 00

24192 Date : 02.01.99 16:52:23 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 157 125 132 156
 00 00

24192 Date : 03.01.99 19:46:21 LC : A IQ : 08
 Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.443W Lat2 : 21.920N Lon2 : 160.962W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 428s NOPC : 3
 Calcul freq : 401 649986.7 Hz Altitude : 0 m
 158 132 1083 19
 00 00

24192 Date : 02.01.99 17:41:15 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.442W Lat2 : 28.240N Lon2 : 168.340E
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
 Pass duration : 220s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
 157 172 132 156
 00 00

24192 Date : 03.01.99 19:49:56 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 158 81 1083 19
 00 00

24192 Date : 04.01.99 00:37:56 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.895N Lon1 : 156.506W Lat2 : 25.072N Lon2 : 137.866W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 250s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649990.5 Hz Altitude : 0 m
160 181 169 123
00 00

24192 Date : 04.01.99 02:53:44 LC : 0 IQ : 68
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.497W Lat2 : 28.379N Lon2 : 122.043W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 134s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649981.9 Hz Altitude : 0 m
159 700 169 123
00 00

24192 Date : 04.01.99 05:22:01 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 1113 169 123
00 00

24192 Date : 04.01.99 14:47:40 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.921N Lon1 : 156.426W Lat2 : 28.087N Lon2 : 171.867E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 090s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650006.3 Hz Altitude : 0 m
158 1363 353 58
00 00

24192 Date : 05.01.99 00:24:46 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.462W Lat2 : 26.356N Lon2 : 132.247W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 389s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649994.5 Hz Altitude : 0 m
159 103 1205 17
00 00

24192 Date : 05.01.99 02:02:34 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.460W Lat2 : 15.536N Lon2 : 179.680E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 313s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649994.5 Hz Altitude : 0 m
159 148 1205 17
00 00

24192 Date : 05.01.99 02:28:47 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 203 1205 17
00 00

24192 Date : 05.01.99 04:05:33 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.432W Lat2 : 20.217N Lon2 : 159.720W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 282s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649993.6 Hz Altitude : 0 m
159 71 1205 17
00 00

24192 Date : 05.01.99 05:05:53 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.456W Lat2 : 25.351N Lon2 : 137.012W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 230s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649994.5 Hz Altitude : 0 m
159 329 1205 17
00 00

24192 Date : 05.01.99 06:44:17 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.441W Lat2 : 14.652N Lon2 : 175.673E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 354s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649987.2 Hz Altitude : 0 m
158 37 1205 17
00 00

24192 Date : 05.01.99 06:49:34 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.878N Lon1 : 156.444W Lat2 : 22.968N Lon2 : 146.989W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 280s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649994.5 Hz Altitude : 0 m
158 138 1205 17
00 00

24192 Date : 05.01.99 12:56:37 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.914N Lon1 : 156.421W Lat2 : 15.867N Lon2 : 134.58E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 203s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649986.8 Hz Altitude : 0 m
157 31 106 196
00 00

24192 Date : 05.01.99 14:37:47 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.915N Lon1 : 156.416W Lat2 : 26.602N Lon2 : 177.80E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 369s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649986.8 Hz Altitude : 0 m
158 102 106 196
00 00

24192 Date : 05.01.99 14:56:44 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.916N Lon1 : 156.416W Lat2 : 11.177N Lon2 : 111.87E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 281s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649987.8 Hz Altitude : 0 m
158 68 106 196
00 00

24192 Date : 05.01.99 16:37:20 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.948N Lon1 : 156.431W Lat2 : 21.656N Lon2 : 159.90E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 546s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649986.8 Hz Altitude : 0 m
157 110 106 196
00 00

24192 Date : 05.01.99 17:26:21 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 101 106 196
00 00

24192 Date : 05.01.99 19:08:46 LC : 1 IQ : 56
Lat1 : 20.916N Lon1 : 156.434W Lat2 : 27.011N Lon2 : 175.67E
Nb mes : 007 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 570s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649982.4 Hz Altitude : 0 m
157 22 106 196
00 00

24192 Date : 05.01.99 19:22:00 LC : 2 IQ : 68
Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.462W Lat2 : 19.107N Lon2 : 148.743E
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 599s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
157 73 106 196
00 00

24192 Date : 06.01.99 00:09:06 LC : Z IQ : 10
Lat1 : 20.847N Lon1 : 156.251W Lat2 : 27.300N Lon2 : 126.85E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 089s NOPC : 0
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 1207 135 155
00 00

24192 Date : 06.01.99 06:26:29 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 1173 135 155
00 00

24192 Date : 06.01.99 12:41:16 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.967N Lon1 : 156.362W Lat2 : 13.617N Lon2 : 128.105W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 979 937 22
00 00

24192 Date : 06.01.99 16:17:38 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.952N Lon1 : 156.559W Lat2 : 19.420N Lon2 : 149.300W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649981.4 Hz Altitude : 0 m
158 1408 937 22
00 00

24192 Date : 06.01.99 12:56:37 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.914N Lon1 : 156.421W Lat2 : 15.867N Lon2 : 134.58E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 203s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649986.8 Hz Altitude : 0 m
157 31 106 196
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.966N
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 134s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649981.9 Hz Altitude : 0 m
159 700 169 123
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.907N
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 389s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649994.5 Hz Altitude : 0 m
159 103 1205 17
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.907N
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 389s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649994.5 Hz Altitude : 0 m
159 103 1205 17
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.907N
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 389s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649994.5 Hz Altitude : 0 m
159 103 1205 17
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.853N
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 570s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649982.4 Hz Altitude : 0 m
157 22 106 196
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.907N
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 599s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
157 73 106 196
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.952N
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 089s NOPC : 0
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 1207 135 155
00 00

24192 Date : 07.01.99
Lat1 : 20.931N
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 1173 135 155
00 00

24192 Date : 08.01.99
Lat1 : 20.926N
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 979 937 22
00 00

24192 Date : 08.01.99
Lat1 : 20.926N
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 979 937 22
00 00

24192 Date : 08.01.99
Lat1 : 20.926N
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 979 937 22
00 00

24192 Date : 06.01.99 18:53:33 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.966N Lon1 : 156.351W Lat2 : 24.815N Lon2 : 173.957W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 1195 937 22
00 00

24192 Date : 08.01.99 17:08:09 LC : 1 IQ : 60
Lat1 : 20.909N Lon1 : 156.462W Lat2 : 25.238N Lon2 : 176.390W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 179s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.4 Hz Altitude : 0 m
158 1363 1216 17
00 00

24192 Date : 07.01.99 00:06:40 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 328 849 24
00 00

24192 Date : 08.01.99 18:02:23 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.903N Lon1 : 156.461W Lat2 : 20.040N Lon2 : 152.546W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 553s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649985.4 Hz Altitude : 0 m
158 172 1216 17
00 00

24192 Date : 07.01.99 01:43:35 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.464W Lat2 : 17.758N Lon2 : 169.773W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 683s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649994.6 Hz Altitude : 0 m
159 172 849 24
00 00

24192 Date : 08.01.99 18:45:08 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.463W Lat2 : 15.038N Lon2 : 130.594W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 438s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649986.3 Hz Altitude : 0 m
158 96 1216 17
00 00

24192 Date : 07.01.99 03:26:13 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 1064 849 24
00 00

24192 Date : 08.01.99 19:43:52 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 161 1216 17
00 00

24192 Date : 07.01.99 06:22:08 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.392W Lat2 : 25.651N Lon2 : 134.886W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649982.9 Hz Altitude : 0 m
158 1041 849 24
00 00

24192 Date : 08.01.99 23:42:02 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.464W Lat2 : 30.770N Lon2 : 110.925W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 242s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.4 Hz Altitude : 0 m
159 63 209 99
00 01

24192 Date : 07.01.99 15:47:57 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.853N Lon1 : 156.681W Lat2 : 17.042N Lon2 : 138.983W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650011.0 Hz Altitude : 0 m
158 1515 473 295
00 08

24192 Date : 09.01.99 01:19:32 LC : 0 IQ : 58
Lat1 : 20.905N Lon1 : 156.435W Lat2 : 20.352N Lon2 : 158.836W
Nb mes : 005 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 524s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649989.1 Hz Altitude : 0 m
159 25 209 99
00 00

24192 Date : 07.01.99 17:30:04 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 151 440 47
00 00

24192 Date : 09.01.99 02:39:43 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.907N Lon1 : 156.453W Lat2 : 29.072N Lon2 : 117.245W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 320s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649983.9 Hz Altitude : 0 m
159 56 209 99
00 00

24192 Date : 07.01.99 18:23:53 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.952N Lon1 : 156.311W Lat2 : 22.187N Lon2 : 162.975W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 487s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649994.6 Hz Altitude : 0 m
158 233 440 47
00 00

24192 Date : 09.01.99 04:20:45 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.460W Lat2 : 18.983N Lon2 : 165.328W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
Pass duration : 419s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649983.8 Hz Altitude : 0 m
158 52 209 99
00 00

24192 Date : 07.01.99 18:57:19 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.931N Lon1 : 156.448W Lat2 : 16.540N Lon2 : 136.690W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 375s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649994.6 Hz Altitude : 0 m
158 198 440 47
00 00

24192 Date : 09.01.99 05:19:30 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
159 311 209 99
00 01

24192 Date : 08.01.99 01:34:40 LC : 0 IQ : 50
Lat1 : 20.918N Lon1 : 156.527W Lat2 : 19.243N Lon2 : 163.924W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 134s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649990.0 Hz Altitude : 0 m
158 1396 426 8240
01 21

24192 Date : 09.01.99 05:59:06 LC : 1 IQ : 58
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.469W Lat2 : 28.408N Lon2 : 122.846W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 515s NOPC : 4
Calcul freq : 401 649989.8 Hz Altitude : 0 m
159 34 209 99
00 01

24192 Date : 08.01.99 15:27:25 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.926N Lon1 : 156.507W Lat2 : 14.681N Lon2 : 128.364W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 089s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650001.6 Hz Altitude : 0 m
158 1428 1216 17
00 00

24192 Date : 09.01.99 06:54:03 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 83 209 99
00 01

24192 Date : 08.01.99 16:20:54 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 05 1216 17
00 00

24192 Date : 09.01.99 06:54:03 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 83 209 99
00 01

24192 Date : 11.01.99 06:12:01 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
158 218 119 174
00 01

24192 Date : 13.01.99 04:26:33 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 1117 819 25
00 00

xeroxed 3/1/99

24192 Date : 11.01.99 07:09:51 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.943N Lon1 : 156.410W Lat2 : 20.409N Lon2 : 158.834W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649985.2 Hz Altitude : 0 m
158 419 119 174
00 00

24192 Date : 11.01.99 13:26:35 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 06 158 131
00 01

24192 Date : 11.01.99 16:58:55 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
157 295 158 131
00 00

24192 Date : 11.01.99 17:45:21 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
156 152 158 131
00 00

24192 Date : 11.01.99 18:03:52 LC : A IQ : 07
Lat1 : 20.927N Lon1 : 156.485W Lat2 : 10.625N Lon2 : 112.599W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 208s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649987.6 Hz Altitude : 0 m
156 44 158 131
00 00

24192 Date : 11.01.99 18:37:04 LC : I IQ : 50
Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.455W Lat2 : 23.643N Lon2 : 168.941W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -122 dB
Pass duration : 395s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649975.9 Hz Altitude : 0 m
157 99 158 131
00 00

24192 Date : 11.01.99 19:46:15 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.901N Lon1 : 156.445W Lat2 : 21.868N Lon2 : 160.625W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -123 dB
Pass duration : 364s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649980.0 Hz Altitude : 0 m
157 68 158 131
00 00

24192 Date : 12.01.99 05:21:06 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.925N Lon1 : 156.491W Lat2 : 32.055N Lon2 : 104.272W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 090s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649975.9 Hz Altitude : 0 m
158 1364 181 112
00 00

24192 Date : 12.01.99 13:25:58 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.983N Lon1 : 156.565W Lat2 : 18.207N Lon2 : 144.807W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649975.9 Hz Altitude : 0 m
157 1508 1079 19
00 00

24192 Date : 13.01.99 00:34:44 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.471W Lat2 : 25.174N Lon2 : 137.089W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 211s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649988.6 Hz Altitude : 0 m
159 36 819 25
00 00

24192 Date : 13.01.99 02:12:53 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.876N Lon1 : 156.484W Lat2 : 14.388N Lon2 : 174.755E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 044s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649988.6 Hz Altitude : 0 m
158 591 819 25
00 00

Date: Tue, 26 Jan 1999 04:22:49 -0500
From: "RANDY. MILLER" <millermermaid@compuserve.com>
To: "George H. Balazs" <gbalazs@honlab.nmfs.hawaii.edu>
Subject: Aloha George

[The following text is in the "ISO-8859-1" character set]
[Your display is set for the "US-ASCII" character set]
[Some characters may be displayed incorrectly]

Aloha George and crew
Thank you for all the info and insight on turtles etc. I have a new way of observing turtles now!
I went to the turtle condos today monday, no sign of #4800? I hope my diving there hasn't scared her off! The rest of the turtles seem to be very tollerant and curious.
The GPS reading is N 20o 53.534 for the turtle condos.
W156o 41.325

I have been taking with a lady by the name of Cat, she had met or worked with you somewhere before.
she shoots uw video on a regular basis. Cat has observed some interesting things behaviours with turtle. I gave her your e mail adress, I hope her info is helpfull.

I have some good photos of you and the turtles, I will send them soon.

Sea turtle fitted with transmitter seen off Lahaina

LAHAINA (AP) — A female green sea turtle that was outfitted with a transmitter three months ago has been spotted by a diver off Lahaina.

Researcher George Balazs of the National Marine Fisheries Service has had 14 green sea turtles fitted with transmitters since 1992, including four this past fall, but none has been seen in the water before.

Balazs has been tracking green sea turtles since 1992, trying to determine what affects their travel and survival in the ocean.

The turtle seen by a diver in waters off Lahaina's Mala Wharf late last month had been equipped with a transmitter at French Frigate Shoals on Sept. 3. Balazs said the turtle left that area Sept. 21 and traveled about 700 miles before arriving in the waters around Maui on Oct. 22.

12/28/98 Maui News

from pg
in Book

GEOBA
EAST

from pg. 84
in Book 2

45

GEOBAR-
EAST

04800 Date : 25.11.98 16:39:56 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 478 163 126
00 00

04800 Date : 25.11.98 19:38:07 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 039s NOPC : 0
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 678 163 126
00 00

04800 Date : 26.11.98 03:56:39 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 45 294 69
00 00

04800 Date : 26.11.98 04:42:12 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 84 294 2641
02 20

04800 Date : 26.11.98 06:22:48 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 626 8486 16965
00 00

04800 Date : 26.11.98 06:50:56 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 57 294 69
00 00

04800 Date : 26.11.98 16:23:37 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.878N Lon1 : 156.642W Lat2 : 19.716N Lon2 : 151.116W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 043s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650393.4 Hz Altitude : 0 m
167 117 127 163
00 00

04800 Date : 27.11.98 03:30:54 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.886N Lon1 : 156.694W Lat2 : 24.414N Lon2 : 140.045W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 202s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650393.4 Hz Altitude : 0 m
168 97 194 105
00 00

04800 Date : 27.11.98 06:03:24 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.888N Lon1 : 156.711W Lat2 : 19.118N Lon2 : 164.815W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 212s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650393.4 Hz Altitude : 0 m
168 78 194 105
00 01

04800 Date : 27.11.98 06:34:06 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 136 194 105
00 00

```

2 2 2419
24 I Lat
L I Nb
N I Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L N Nb
N P Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L I Nb
N I Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L N Nb
N P Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L I Nb
N I Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L N Nb
N P Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L I Nb
N I Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L N Nb
N P Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L I Nb
N I Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

2 2 2419
24 I Lat
L N Nb
N P Pas
P C Cal
C 1 158
1 00
O 00

```

```

04800 Date : 27.11.98 17:37:51 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 905 143 146
00 00

04800 Date : 28.11.98 05:44:00 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 68 279 4457
00 00

04800 Date : 28.11.98 06:19:58 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 127 279 73
00 00

04800 Date : 28.11.98 18:09:34 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 803 133 157
00 00

04800 Date : 29.11.98 04:28:05 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 27 276 74
00 00

04800 Date : 29.11.98 13:07:46 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.912N Lon1 : 156.689W Lat2 : 17.391N Lon2 : 140.945W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 225s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650393.4 Hz Altitude : 0 m
168 52 29070 29068
01 35

04800 Date : 29.11.98 17:48:46 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.893N Lon1 : 156.669W Lat2 : 18.089N Lon2 : 143.627W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 038s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650393.4 Hz Altitude : 0 m
167 690 148 141
00 00

04800 Date : 30.11.98 02:05:01 LC : A IQ : 60
Lat1 : 15.212N Lon1 : 178.573E Lat2 : 20.894N Lon2 : 156.681W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 077s NOPC : 0
Calcul freq : 401 650471.6 Hz Altitude : 0 m
168 873 185 110
01 00

04800 Date : 30.11.98 04:06:42 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 43 185 106
00 18

04800 Date : 30.11.98 04:59:37 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 158s NOPC : 0
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 211 185 110
00 00

```

04800 Date : 30.11.98 14:39:57 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 166 758 338 60
 00 00

04800 Date : 30.11.98 18:34:35 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 167 840 338 60
 00 00

04800 Date : 30.11.98 19:06:30 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 167 900 338 60
 00 00

04800 Date : 01.12.98 01:54:03 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 168 828 494 41
 00 00

04800 Date : 01.12.98 07:23:38 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 167 74 494 2105
 00 00

04800 Date : 01.12.98 18:45:32 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -140 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 166 861 110 8382
 00 00

04800 Date : 02.12.98 15:44:20 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 167 884 196 105
 00 00

04800 Date : 02.12.98 19:42:20 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 167 987 196 105
 00 00

04800 Date : 03.12.98 02:57:25 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 167 1048 414 49
 00 00

04800 Date : 03.12.98 07:04:05 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : 057s NOPC : 0
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 167 24 414 49
 00 00

49

04800 Date : 07.12.98 06:11:34 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 167 543 37
00 00

04800 Date : 07.12.98 07:21:06 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -140 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 35 10783 549
00 35

04800 Date : 07.12.98 13:16:29 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 1094 78 2312
00 01

04800 Date : 08.12.98 00:32:47 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 840 127 161
00 00

04800 Date : 09.12.98 00:26:39 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.929N Lon1 : 156.689W Lat2 : 26.368N Lon2 : 132.793W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 116s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650378.8 Hz Altitude : 0 m
169 674 241 84
00 00

04800 Date : 09.12.98 02:01:02 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 584 241 84
00 00

04800 Date : 09.12.98 04:09:22 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 28 241 16497
00 16

04800 Date : 09.12.98 06:42:05 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 28 241 84
00 00

04800 Date : 09.12.98 07:28:18 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 79 241 84
00 16

04800 Date : 10.12.98 14:23:25 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 161 137 151
00 00

04800 Date : 10.12.98 17:00:10 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 52 137 151
00 00

84

04800 Date : 11.12.98 05:51:21 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.860N Lon1 : 156.830W Lat2 : 20.076N Lon2 : 160.465W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 131s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.7 Hz Altitude : 0 m
167 162 143 143
00 00

24: 2 2419
L I Lat
N I Nb
P I Pas
C I Cal
1 158
0 00

04800 Date : 12.12.98 04:43:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 84 160 128
00 01

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P F Pas
C C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 12.12.98 05:32:43 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.931N Lon1 : 156.797W Lat2 : 22.214N Lon2 : 150.212W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 438s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.7 Hz Altitude : 0 m
166 184 160 128
00 00

24: 2 2419
L I Lat
N I Nb
P I Pas
C I Cal
1 158
0 00

04800 Date : 13.12.98 13:49:50 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
165 1080 2991 21550
02 58

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 14.12.98 03:53:22 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 19 166 123
00 00

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 14.12.98 06:24:32 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 111 164 52428
03 12

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 14.12.98 06:24:32 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 111 166 123
00 00

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 14.12.98 16:20:17 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 138 130 159
00 00

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 15.12.98 06:08:14 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 302 145 141
00 08

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 15.12.98 18:32:24 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 169 127 162
00 00

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 158
0 00

04800 Date : 16.12.98 00:48:40 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.952N Lon1 : 156.638W Lat2 : 23.927N Lon2 : 143.752W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 038s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.7 Hz Altitude : 0 m
167 672 139 147
00 00

24: 2 2419
L I Lat
N N Nb
P Pas
C Cal
1 160
0 00

04800 Date : 16.12.98 04:55:25 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 111 139 147
00 00

04800 Date : 16.12.98 13:19:55 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 67 126 3508
02 18

04800 Date : 19.12.98 18:44:42 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 644 170 127
00 00

04800 Date : 17.12.98 07:30:16 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 35 166 123
00 00

04800 Date : 20.12.98 01:43:15 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 628 154 134
00 00

04800 Date : 17.12.98 13:04:39 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
165 580 159 129
00 00

04800 Date : 20.12.98 14:17:18 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
165 55 185 110
00 00

04800 Date : 17.12.98 16:59:44 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
165 514 159 129
00 00

04800 Date : 20.12.98 19:24:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 857 185 110
00 00

04800 Date : 17.12.98 17:49:30 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.877N Lon1 : 156.708W Lat2 : 18.391N Lon2 : 145.283W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 116s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.7 Hz Altitude : 0 m
165 797 1183 129
00 00

04800 Date : 21.12.98 06:34:03 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 335 152 136
00 00

04800 Date : 18.12.98 04:57:34 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.888N Lon1 : 156.695W Lat2 : 25.612N Lon2 : 134.488W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 329s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650398.7 Hz Altitude : 0 m
167 73 342 52
00 00

04800 Date : 21.12.98 07:14:26 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -140 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 577 152 136
00 00

04800 Date : 18.12.98 06:39:14 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 183 342 60
00 00

04800 Date : 21.12.98 14:06:39 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 52 219 93
00 00

04800 Date : 18.12.98 19:05:18 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.687W Lat2 : 26.591N Lon2 : 177.262E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : 116s NOPC : 3
Calcul freq : 401 650402.9 Hz Altitude : 0 m
167 699 113 184
00 00

04800 Date : 21.12.98 17:56:25 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 246 219 93
00 01

04800 Date : 19.12.98 01:55:24 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.880N Lon1 : 156.722W Lat2 : 16.565N Lon2 : 175.612W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 078s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650403.6 Hz Altitude : 0 m
167 801 148 139
00 00

04800 Date : 21.12.98 19:06:24 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.957N Lon1 : 156.528W Lat2 : 17.772N Lon2 : 143.222W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 039s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.6 Hz Altitude : 0 m
166 754 219 93
00 00

04800 Date : 19.12.98 06:17:53 LC : A IQ : 08
Lat1 : 20.899N Lon1 : 156.684W Lat2 : 17.517N Lon2 : 171.921W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 170s NOPC : 3
Calcul freq : 401 650389.6 Hz Altitude : 0 m
167 42 148 139
00 02

04800 Date : 21.12.98 19:35:46 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 831 32987 93
00 00

04800 Date : 19.12.98 06:58:12 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 41 148 139
00 00

04800 Date : 22.12.98 01:15:04 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 977 138 149
00 00

04800 Date : 22.12.98 04:16:26 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 97 138 149
00 00

04800 Date : 22.12.98 05:13:17 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 268 138 149
00 01

04800 Date : 22.12.98 06:53:05 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.898N Lon1 : 156.674W Lat2 : 13.870N Lon2 : 171.399E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : 039s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.6 Hz Altitude : 0 m
167 601 138 149
00 00

04800 Date : 22.12.98 13:55:04 LC : A B IQ : 00
Lat1 : 20.869N Lon1 : 156.604W Lat2 : 22.000N Lon2 : 161.693W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 077s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.6 Hz Altitude : 0 m
166 661 314 65
00 00

04800 Date : 23.12.98 06:12:52 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.911N Lon1 : 156.678W Lat2 : 26.931N Lon2 : 129.431W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 080s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.6 Hz Altitude : 0 m
167 89 4663 32
00 00

04800 Date : 23.12.98 06:29:16 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 91 567 30908
00 03

04800 Date : 23.12.98 17:13:37 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 219 136 154
00 00

04800 Date : 23.12.98 18:50:54 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 9131 136 4250
00 00

04800 Date : 24.12.98 00:52:57 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.784N Lon1 : 156.462W Lat2 : 22.485N Lon2 : 148.695W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 077s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.6 Hz Altitude : 0 m
167 886 165 125
00 00

04800 Date : 24.12.98 07:37:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 98 165 125
00 00

04800 Date : 24.12.98 13:34:27 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.961N Lon1 : 156.812W Lat2 : 19.591N Lon2 : 150.623W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 221s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650389.6 Hz Altitude : 0 m
167 333 670 8342
00 00

04800 Date : 24.12.98 18:34:35 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -140 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 508 156 132
00 00

04800 Date : 25.12.98 17:19:48 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 34962 952 64
00 00

04800 Date : 25.12.98 18:14:39 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 440 313 65
00 00

04800 Date : 26.12.98 04:29:30 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 525 126 163
00 00

04800 Date : 27.12.98 05:01:28 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.895N Lon1 : 156.689W Lat2 : 25.493N Lon2 : 135.385W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 338s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650388.7 Hz Altitude : 0 m
167 42 276 74
00 00

04800 Date : 27.12.98 17:29:13 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 756 111 187
00 00

04800 Date : 28.12.98 01:58:14 LC : A B IQ : 00
Lat1 : 20.938N Lon1 : 156.764W Lat2 : 15.878N Lon2 : 175.804W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 039s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650388.7 Hz Altitude : 0 m
168 795 193 107
00 00

04800 Date : 28.12.98 06:19:08 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.876N Lon1 : 156.695W Lat2 : 17.352N Lon2 : 172.706W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 114s NOPC : 3
Calcul freq : 401 650400.3 Hz Altitude : 0 m
167 10 193 107
00 01

04800 Date : 28.12.98 06:54:11 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 78 193 107
00 00

04800 Date : 28.12.98 17:07:19 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.895N Lon1 : 156.645W Lat2 : 14.020N Lon2 : 124.927W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : 146s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650400.3 Hz Altitude : 0 m
166 164 366 56
00 00

04800 Date : 29.12.98 05:59:25 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.884N Lon1 : 156.787W Lat2 : 19.562N Lon2 : 162.43
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 204s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650400.3 Hz Altitude : 0 m
167 196 510 40
00 01

04800 Date : 30.12.98 07:13:08 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -140 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 547 185 111
00 00

04800 Date
Lat1 : ???
Nb mes : 0
Pass durat
Calcul fre
166 151 49
00 00

04800 Date
Lat1 : 20.
Nb mes : 0
Pass durat
Calcul fre
167 61 182
00 00

04800 Date
Lat1 : ???
Nb mes : 0
Pass durat
Calcul fre
167 2133 3
03 60

04800 Date
Lat1 : ???
Nb mes : 0
Pass durat
Calcul fre
167 519 14
03 00

04800 Date :
Lat1 : ???
Nb mes : 00
Pass durati
Calcul freq
166 154 338
00 00

04800 Date :
Lat1 : ?????
Nb mes : 001
Pass durati
Calcul freq
167 546 435
00 00

04800 Date :
Lat1 : ?????
Nb mes : 001
Pass durati
Calcul freq
166 23 266 7
00 00

04800 Date : 0
Lat1 : 20.821
Nb mes : 002
Pass duration
Calcul freq :
166 952 591 3
00 00

04800 Date : 04
Lat1 : ??????
Nb mes : 001 N
Pass duration
Calcul freq :
166 175 591 35
00 00

04800 Date : 04
Lat1 : 20.900N
Nb mes : 003 N
Pass duration
Calcul freq :
166 49 591 35
00 00

04800 Date : 04
Lat1 : ??????
Nb mes : 001 N
Pass duration
Calcul freq : 4
166 85 127 165
00 00

04800 Date : 04
Lat1 : ??????
Nb mes : 001 N
Pass duration
Calcul freq : 4
166 07 127 165
00 01

53

04800 Date : 30.12.98 18:01:52 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 151 497 41
00 00

04800 Date : 31.12.98 05:10:13 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.888N Lon1 : 156.744W Lat2 : 24.253N Lon2 : 140.949W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 040s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650400.3 Hz Altitude : 0 m
167 61 182 113
00 00

04800 Date : 31.12.98 06:55:33 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 2133 32916 9434
03 60

04800 Date : 01.01.99 06:31:53 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 519 145 248
03 00

04800 Date : 01.01.99 17:20:14 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 154 338 60
00 00

04800 Date : 02.01.99 07:30:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 546 435 47
00 00

04800 Date : 03.01.99 04:50:03 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 23 266 77
00 00

04800 Date : 04.01.99 00:32:17 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.821N Lon1 : 156.623W Lat2 : 25.045N Lon2 : 137.390W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 038s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650400.3 Hz Altitude : 0 m
166 952 591 35
00 00

04800 Date : 04.01.99 04:34:28 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 175 591 35
00 00

04800 Date : 04.01.99 05:25:41 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.681W Lat2 : 23.115N Lon2 : 146.616W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 219s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650392.3 Hz Altitude : 0 m
166 49 591 35
00 00

04800 Date : 04.01.99 13:09:41 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 85 127 165
00 00

04800 Date : 04.01.99 16:56:01 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 07 127 165
00 01

04800 Date : 04.01.99 19:29:15 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 933 127 165
00 00

04800 Date : 04.01.99 19:29:35 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.691W Lat2 : 28.959N Lon2 : 165.467E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : 039s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650392.3 Hz Altitude : 0 m
166 933 127 165
00 00

04800 Date : 05.01.99 06:39:26 LC : A IQ : 00
Lat1 : 20.866N Lon1 : 156.562W Lat2 : 14.840N Lon2 : 175.784E
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 090s NOPC : 2
Calcul freq : 401 650431.9 Hz Altitude : 0 m
166 680 171 121
00 00

04800 Date : 05.01.99 16:33:45 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 172 201 102
00 00

04800 Date : 05.01.99 19:13:53 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 1041 201 102
00 00

04800 Date : 06.01.99 06:21:49 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 627 167 124
00 00

04800 Date : 06.01.99 16:11:22 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 65 307 66
00 00

04800 Date : 06.01.99 17:53:35 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 05 306 66
00 00

04800 Date : 06.01.99 19:05:57 LC : B IQ : 00
Lat1 : 20.900N Lon1 : 156.644W Lat2 : 17.296N Lon2 : 142.207W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 078s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650392.3 Hz Altitude : 0 m
166 742 307 66
00 00

04800 Date : 07.01.99 05:52:46 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -140 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
15 8869 8617 378
01 08

04800 Date : 07.01.99 06:26:31 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 126 169 122
00 00

04 04800 Date : 07.01.99 15:53:26 LC : (B) IQ : 00
I Lat1 : 20.886N Lon1 : 156.695W Lat2 : 17.010N Lon2 : 138.629W
N Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
F Pass duration : 175s NOPC : 1
C Calcul freq : 401 650392.3 Hz Altitude : 0 m
I 166 92 143 143
C 00 00

04 04800 Date : 07.01.99 18:27:53 LC : (A) IQ : 00
I Lat1 : 20.882N Lon1 : 156.683W Lat2 : 22.277N Lon2 : 163.170W
N Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
F Pass duration : 077s NOPC : 1
C Calcul freq : 401 650396.3 Hz Altitude : 0 m
I 166 667 143 143
C 00 00

04 04800 Date : 07.01.99 18:56:51 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 810 143 143
C 00 00

04 04800 Date : 08.01.99 04:38:30 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 167 110 272 75
C 00 00

04 04800 Date : 08.01.99 17:07:19 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ??
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 473 105 198
C 00 00

04 04800 Date : 08.01.99 18:48:37 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ?
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 748 105 198
C 00 00

04 04800 Date : 09.01.99 19:20:33 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -138 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 738 16713 62
C 00 32

04 04800 Date : 10.01.99 06:35:03 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 332 549 10570
C 01 18

04 04800 Date : 10.01.99 07:28:56 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 165 249 667 38
C 01 00

04 04800 Date : 10.01.99 17:18:48 LC : (B) IQ : 00
I Lat1 : 20.896N Lon1 : 156.671W Lat2 : 15.364N Lon2 : 131.246W
N Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
F Pass duration : 118s NOPC : 1
C Calcul freq : 401 650392.3 Hz Altitude : 0 m
I 165 27 176 118
C 00 00

04 04800 Date : 10.01.99 18:59:39 LC : Z IQ : 00
I Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
N Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
F Pass duration : ? s NOPC : ?
C Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 717 176 118
C 00 00

04800 Date : 11.01.99 03:37:54 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 167 190 138 151
C 00 00

04800 Date : 11.01.99 06:06:50 LC : (B) IQ : 00
Lat1 : 20.877N Lon1 : 156.689W Lat2 : 18.317N Lon2 : 168.621W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 061s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650392.3 Hz Altitude : 0 m
I 166 405 138 151
C 00 00

04800 Date : 12.01.99 02:28:14 LC : (B) IQ : 00
Lat1 : 20.876N Lon1 : 156.712W Lat2 : 13.257N Lon2 : 169.326E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : 038s NOPC : 1
Calcul freq : 401 650392.3 Hz Altitude : 0 m
I 166 984 271 76
C 00 00

04800 Date : 12.01.99 07:04:53 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 709 271 76
C 00 04

04800 Date : 12.01.99 13:18:11 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
I 166 1163 228 18587
C 00 09

xerox 3/9/99

Date: 10/14/98
Sender: chuck_monnett@mail.fws.gov
To: John R. Henderson, George Balazs, JSilberman@D14.uscg.mil
cc: DMead@D14.uscg.mil, chris_swenson@mail.fws.gov
Priority: Normal
Subject: Re[2]: Tern Island cleanup (PNum 6003)

Jay--I agree that you are not expected to have a "take" of anything. But hey, you never know.... In support of your contention, we plan to move your tractor on and off the island on the north side, most likely on shell beach. This should pose little risk of disturbing seals or turtles because they are rarely present on the northern beaches this late in the year. You will be digging several holes just off the north side of the runway near the field station buildings and disturbance should mostly be limited to the runway area. We are not expecting you to need significant backfill that might be taken from the clean sands of a seal haul-out beach so there should be no disturbance at those sites. Because of transportation constraints, you are not in a position to remove more than a few yards of contaminated soil from the island. If you only need a few yards of fill it could probably be taken from the side of the burn pit. We would not expect you to dig up a great mound of soil that would be left on the surface thus necessitating significant fill. If soil is contaminated and you can not remove it, it would need to be reburied, possibly in a pit lined with plastic. We wouldn't want contaminated soil to sit in a pile on the surface subject to blowing around the island during the time before it could be removed.

I am outa here after tomorrow afternoon--bound for FFS via Midway, Laysan and Lisianski. See you out there on the 27th. David and Rick will be in HNL only through this week so you should clear up any remaining big issues before Friday. Otherwise we can work out any little problems at FFS. You'll be happy to know that I think I have lined up someone to cook for your crew on the island. Now I just have to get him out there. Probably on the Kukuui.

Regards, Chuck Monnett

Reply Separator

Subject: RE: Tern Island Cleanup (PNum 6003)
Author: 'Silberman Jay' <JSilberman@D14.uscg.mil> at -internet
Date: 10/11/98 4:02 PM

All,

As I write the Section 7 letter, I was thinking that it might be wise to request an incidental take permit. If you agree, please tell me what species you think we should list, and the # per species. We of course don't think we'll take any, but it might be prudent to ask for it in advance. Thanks.

Jay

> -----Original Message-----
> From: Silberman, Jay
> Sent: Tuesday, October 06, 1998 11:17 AM
> To: 'John R. Henderson'; 'George.Balazs@noaa.gov'
> Cc: 'chris_swenson@mail.fws.gov'; 'chuck_monnett@mail.fws.gov'; Mead,
> Dennis

Date: 10/6/98
Sender: George Balazs
To: Shawn Murakawa
Priority: Normal
Subject: Fwd: FW: Tern Island cleanup (PNum 6003)
Please print low priority.

Forward Header
Subject: FW: Tern Island cleanup (PNum 6003)
Author: JSilberman@D14.uscg.mil
Date: 10/6/98 6:33 PM

John/George,

I've asked USEFWS for comments on this, and I should ask the same of you. I'm particularly interested in your feelings about Question #1. We will then be sending out our Section 7 letter. Thanks.

Jay

> -----Original Message-----
> From: Silberman, Jay
> Sent: Tuesday, September 29, 1998 4:39 PM
> To: 'chris_swenson@mail.fws.gov'; 'chuck_monnett@mail.fws.gov';
> 'rick_poetter@mail.fws.gov'
> Cc: Mead, Dennis
> Subject: RE: Tern Island cleanup (PNum 6003)

> Guys,
> <<ffs.WCC.sow.doc>>
> Here is revised SOW, which limits work to the 3 test pits. Altho a
> lot smaller in scope than the previous version, there a still a few issues
> to resolve:
> 1. We plan to bring in a Case 580 or equivalent backhoe in the
> Mike boat.
> a. Is landing on the eastern beach OK?
> b. If we bring back a large amount of soil to Oahu for
> disposal, is it OK to fill in the holes with sand from this beach?
> 2. We've never talked about this, but it would obviously be
> easiest if the backhoe operator can pile the soil right next to him. ie,
> if he has to go over to the runway to pile soil, it will take a lot
> longer, and thus we may not have enough time to complete the work.
> Please let me know. Thanks.

Subject: FW: Tern Island cleanup (PNum 6003)
John/George,

I've asked USEFWS for comments on this, and I should ask the same of you. I'm particularly interested in your feelings about Question #1. We will then be sending out our Section 7 letter. Thanks.

Jay

-----Original Message-----
From: Silberman, Jay
Sent: Tuesday, September 29, 1998 4:39 PM
To: 'chris_swenson@mail.fws.gov'; 'chuck_monnett@mail.fws.gov';
'rick_poetter@mail.fws.gov'
Cc: Mead, Dennis
Subject: RE: Tern Island cleanup (PNum 6003)

Guys,

<< File: ffs.WCC.sow.doc >>
Here is revised SOW, which limits work to the 3 test pits. Altho a lot smaller in scope than the previous version, there a still a few issues to resolve:

1. We plan to bring in a Case 580 or equivalent backhoe in the Mike boat.
 - a. Is landing on the eastern beach OK?
 - b. If we bring back a large amount of soil to Oahu for disposal, is it OK to fill in the holes with sand from this beach?
2. We've never talked about this, but it would obviously be easiest if the backhoe operator can pile the soil right next to him. ie, if he has to go over to the runway to pile soil, it will take a lot longer, and thus we may not have enough time to complete the work. Please let me know. Thanks.

Jay

SCOPE OF WORK

FORMER U.S. COAST GUARD LORAN STATION TERN ISLAND, FRENCH FRIGATE SHOALS, HAWAII

1. LOCATION

Former U.S. Coast Guard Loran Station Tern Island, French Frigate Shoals, Hawaii.

2. BACKGROUND

The U.S. Coast Guard (USCG) operated a Loran station on Tern Island, French Frigate Shoals, Hawaii from 1956 to 1979, at which point the island was transferred to the U.S. Fish and Wildlife Service (USFWS).

The seawall on the north side of the island has been almost completely destroyed by wave/weather. The soil behind it is eroding, revealing a great deal of scrap metal, cable, wires, batteries, and electronic equipment (capacitors, transformers). An area in the northwest portion of the island is known to have been used as a landfill, but neither agency has any drawings that show the areal extent of the landfill. A 1997 geophysical investigation performed by Woodward-Clyde Consultants (WCC) indicated that approximately 20% of the north side of the island may have objects buried.

French Frigate Shoals is part of the Hawaiian Islands National Wildlife Refuge, and contains many species of endangered and otherwise protected species of seabirds, seals and turtles. WCC must follow all of the rules and regulations of the Refuge, and must coordinate all work with the refuge manager.

3. SCOPE OF WORK

WCC shall excavate three 10 foot x 10 foot x 8 foot areas in the landfill (primarily of soil/crushed coral), to detect the presence of hazardous materials such as batteries and PCB transformers. The soil/crushed coral may be contaminated if these materials are present, and have leaked.

WCC shall furnish all labor, materials, equipment, and incidentals, with the following exceptions: USCG will provide a backhoe, and hazardous material containers, for use by WCC. USCG will also provide transportation for WCC personnel.

The work is scheduled for the last week in October 1998. Work is expected to last five days, and shall consist of the following:

- 1) Re-establishing grid points developed during the 1997 geophysical investigation
- 2) Demarcating excavation areas based on the 1997 geophysical investigation
- 3) Characterizing all wastes generated during this investigation, including personal protective equipment
- 4) Implementing the task order

- i) Excavating approximately 90 cubic yards of soil/crushed coral potentially contaminated with PCBs and lead.
- ii) Conducting verification sampling and analysis using field (e.g., immunoassay) test equipment and a fixed-base laboratory to detect the presence of PCB and lead contamination. Detection limits for PCBs and lead must be a minimum of one (1) part per million and ten parts per million, respectively, for both field and fixed-base laboratory analysis. All field test equipment must first be approved by the Coast Guard Contracting Officer's Representative (COR).
- iii) Preparing site maps showing the extent of excavation and locations of verification sampling
- iv) Conducting site restoration (backfilling and compacting with clean sand located at the eastern end of the island), if approved on-scene by USFWS
- v) Packaging up (with USCG-provided hazardous material containers) all soil above action levels. The action level for lead shall be 400 parts per million; action levels for PCBs shall be one part per million for soil 0-4 feet deep, and 25 parts per million for soil below 4 feet.
- vi) Packaging up (with USCG-provided hazardous material containers) all electrical components (batteries, capacitors, etc.) and other hazardous materials that may be encountered in the course of soil excavation.
- vii) Preparing a draft copy of the investigation for review by 1 January 1999. Ten copies of the final report are to be submitted no later than 1 February 1999. The report shall summarize all field activities conducted, and evaluate the data collected. The report shall include, but is not limited to, the following:

- a) Tabular listings of all chemical test results, accompanied by the pertinent data validation qualifiers
- b) Site diagrams and figures indicating the locations of each of the in-progress and final verification samples
- c) Site photographs and photographic log. The photographic log shall describe the date, the contents, and the orientation of the photograph in relation to the site.
- d) Summaries of all field tests conducted, including results
- e) Evaluation of field and lab quality assurance/quality control
- f) Copies of all laboratory data reports generated during field activities, including test results.
- g) Itemization of the location, depth, number and type of hazardous material uncovered
- h) Recommendations (if deemed appropriate) for further investigation in other landfill areas.

Alpha George, 10-98

I got your package of turtle information and the pictures from our turtle mission on East. Thank You so Much! I especially like the picture of me standing up with all the hatchlings in my shirt. And the one where I am sitting next to the turtle that is sporting one of your new snow dynamic transmitters on it's back. I have decided to send those pictures home so that my parents will be able to enjoy them too. I knew that they will be real happy to see my smiling face and what I am working with here. I also want to thank you for the good words in the E-mail you sent to Chuck, I knew that he was pleased, in fact he sent the E-mail out to us when he got it. It is always nice to know when you are doing a good job.

The turtle nesting season has come to an end here on Tern Island. No more stars hit the walks for me, not for this season any how. Once again I am rising with the sun. This past week I have been working on the 1998 Tern Island Turtle Report, it should be arriving to you soon.

I have enclosed a story that I
to send to all of my friends and family
I am actually ~~so~~ so that they could get a feel
I thought that ~~you~~ you might
kick out of it. - ~~Enjoy.~~



NOTE:

It looks like I will
be returning to OAHU
on 28th of November.
Keep me in mind if you
need any help with
Turtle stuff.
I will make
SURE TO GET
in contact
with you.

Still having it
out here

Julie

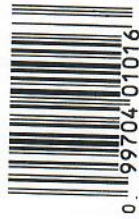
"Turtle give!"
Thanks again.

Amazing Grace
by Sachi Nifash

From an art studio overlooking the coastline of Hawaii's Big Island, Sachi Nifash captures the innocence of nature in a style for which she is so acclaimed. Collected worldwide, her meticulous work is inspired by a vision of mankind and nature in harmony.

For information about other inspiring images by Sachi Nifash, available as mini-prints, posters, and original work, contact:

©1996 Sachi Nifash
P.O. Box 627 • Kona, HI 96725
Ph. 808-322-2428



Hawaiian Resources Co., Ltd. • 94-527 Puahi St., Waipahu, HI 96797 • Printed in Hong Kong

\$1.50

25694

85

from
Book 2
page
5

25694 Date : 27.11.98 16:46:37 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.380N Lon1 : 158.184W Lat2 : 11.887N Lon2 : 114.654W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : 112s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649469.3 Hz Altitude : 0 m
171 82 574 36
00 00

25694 Date : 27.11.98 20:47:29 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.324N Lon1 : 158.018W Lat2 : 28.590N Lon2 : 168.914E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 081s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649469.3 Hz Altitude : 0 m
171 180 574 1060
00 00

25694 Date : 28.11.98 02:25:42 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
172 401 209 1759
00 23

25694 Date : 28.11.98 04:45:34 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
171 366 223 95
00 00

25694 Date : 28.11.98 05:36:19 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 1522 223 95
00 00

25694 Date : 28.11.98 06:24:19 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
169 468 223 95
00 00

25694 Date : 28.11.98 08:00:51 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 121 223 95
00 00

25694 Date : 28.11.98 13:19:14 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.369N Lon1 : 157.993W Lat2 : 18.462N Lon2 : 144.960W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 275s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649469.3 Hz Altitude : 0 m
169 248 264 81
01 01

25694 Date : 28.11.98 17:14:17 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
169 643 264 81
00 00

25694 Date : 28.11.98 18:04:38 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
169 272 264 81
00 00

25694 Date : 28.11.98 19:45:31 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 333 808 33008
00 01

25694 Date : 29.11.98 04:30:54 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 96 300 70
00 00

25694 Date : 29.11.98 17:45:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
169 46 475 45
00 00

25694 Date : 29.11.98 20:17:40 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
171 855 475 109
00 00

25694 Date : 30.11.98 04:01:38 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 261 376 55
00 00

25694 Date : 30.11.98 06:31:35 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.342N Lon1 : 157.861W Lat2 : 16.496N Lon2 : 179.953E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 134s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649469.3 Hz Altitude : 0 m
167 66 00 00
02 00

25694 Date : 30.11.98 07:38:41 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
166 273 256

25694 Date : 30.11.98 14:37:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
167 190 358 59
00 00

25694 Date : 30.11.98 16:34:20 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 446s NOPC : 0
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
165 110 358 59
00 00

25694 Date : 30.11.98 18:29:09 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 179 326 59
00 00

25694 Date : 30.11.98 20:10:03 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -124 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 170 336 358 59
 00 00

25694 Date : 01.12.98 01:51:46 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 21.069N Lon1 : 157.802W Lat2 : 17.347N Lon2 : 175.263W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -132 dB
 Pass duration : 614s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649469.3 Hz Altitude : 0 m
 172 334 207 101
 00 00

25694 Date : 01.12.98 04:33:51 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 170 183 207 101
 00 00

25694 Date : 01.12.98 05:21:12 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 21.263N Lon1 : 157.884W Lat2 : 13.785N Lon2 : 167.078E
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : 192s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649469.3 Hz Altitude : 0 m
 170 111 207 101
 00 00

25694 Date : 01.12.98 12:45:14 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 168 372 236 90
 00 01

25694 Date : 01.12.98 16:08:45 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 166 279 236 90
 00 00

25694 Date : 01.12.98 17:02:39 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 21.365N Lon1 : 157.954W Lat2 : 13.416N Lon2 : 121.171W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
 Pass duration : 040s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649469.3 Hz Altitude : 0 m
 167 281 236 20570
 01 00

25694 Date : 01.12.98 17:55:08 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 168 425 748 8826
 00 00

25694 Date : 01.12.98 19:58:47 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ???????? Lon1 : ???????? Lat2 : ???????? Lon2 : ????????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 169 331 236 90
 00 00

25694 Date : 02.12.98 03:21:47 LC : 3 IQ : 60
 Lat1 : 21.300N Lon1 : 158.011W Lat2 : 26.379N Lon2 : 134.277W
 Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : 425s NOPC : 2
 Calcul freq : 401 649437.6 Hz Altitude : 0 m
 170 86 241 87
 00 01

25694 Date : 02.12.98 05:02:05 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.297N Lon1 : 158.035W Lat2 : 16.176N Lon2 : 177.468E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 402s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649437.6 Hz Altitude : 0 m
169 139 241 87
00 00

25694 Date : 02.12.98 05:52:40 LC : A IQ : 08
Lat1 : 21.326N Lon1 : 157.956W Lat2 : 21.092N Lon2 : 159.110W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
Pass duration : 572s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649436.1 Hz Altitude : 0 m
168 54 241 87
00 00

25694 Date : 03.12.98 01:33:16 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.331N Lon1 : 158.101W Lat2 : 19.817N Lon2 : 164.469W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
Pass duration : 041s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649437.6 Hz Altitude : 0 m
171 05 247 84
00 01

25694 Date : 03.12.98 02:59:14 LC : A IQ : 00
Lat1 : 21.358N Lon1 : 158.133W Lat2 : 28.654N Lon2 : 123.525W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 080s NOPC : 3
Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
171 710 247 84
00 00

25694 Date : 03.12.98 04:35:01 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
171 913 247 84
00 00

25694 Date : 03.12.98 14:06:55 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.334N Lon1 : 158.015W Lat2 : 23.115N Lon2 : 166.195W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 040s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
169 707 413 50
00 00

25694 Date : 04.12.98 04:18:58 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.359N Lon1 : 157.915W Lat2 : 20.591N Lon2 : 161.351W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 040s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
170 07 428 48
00 01

25694 Date : 04.12.98 16:43:52 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 1406 469 44
00 00

25694 Date : 04.12.98 17:32:06 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.323N Lon1 : 158.077W Lat2 : 16.536N Lon2 : 136.930W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : 134s NOPC : 2
Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
170 1360 469 44
00 00

25694 Date : 05.12.98 01:15:24 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
171 543 458 45
00 01

25694 Date : 05.12.98 06:36:20 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 21.340N Lon1 : 158.116W Lat2 : 25.123N Lon2 : 141.066W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -128 dB
 Pass duration : 079s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
 170 1352 458 45
 00 00

25694 Date : 05.12.98 08:12:58 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 169 1416 458 45
 00 00

25694 Date : 05.12.98 19:07:51 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 21.297N Lon1 : 158.122W Lat2 : 17.803N Lon2 : 142.627W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -126 dB
 Pass duration : 040s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
 170 1076 577 32804
 00 06

25694 Date : 05.12.98 20:46:10 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 21.323N Lon1 : 158.289W Lat2 : 28.746N Lon2 : 169.094E
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
 Pass duration : 119s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649399.2 Hz Altitude : 0 m
 171 9313 2785 5176
 02 02

25694 Date : 06.12.98 02:36:30 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 170 740 690 30
 00 00

25694 Date : 06.12.98 06:04:48 LC : B IQ : 00
 Lat1 : 21.335N Lon1 : 158.092W Lat2 : 19.940N Lon2 : 164.465W
 Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : 039s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
 169 1429 690 30
 00 00

25694 Date : 06.12.98 16:04:53 LC : A IQ : 00
 Lat1 : 21.426N Lon1 : 158.250W Lat2 : 17.506N Lon2 : 139.352W
 Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
 Pass duration : 079s NOPC : 1
 Calcul freq : 401 649422.7 Hz Altitude : 0 m
 168 1672 691 30
 00 00

25694 Date : 06.12.98 20:31:20 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 169 64 691 30
 00 00

25694 Date : 07.12.98 17:15:43 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -125 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 165 960 552 39
 00 00

25694 Date : 07.12.98 18:43:14 LC : Z IQ : 00
 Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
 Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
 Pass duration : ? s NOPC : ?
 Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
 166 269 552 39
 00 00

25694 Date : 08.12.98 02:14:35 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
171 391 814 26
00 00

25694 Date : 08.12.98 04:26:44 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 607 814 26
00 00

25694 Date : 08.12.98 05:14:42 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -136 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
168 997 814 26
00 00

25694 Date : 08.12.98 20:16:45 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -135 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
169 381 651 33
00 00

25694 Date : 09.12.98 04:10:35 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -133 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 550 359 59
00 00

25694 Date : 09.12.98 04:54:38 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -130 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
169 249 359 59
00 00

25694 Date : 10.12.98 08:53:23 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.327N Lon1 : 158.176W Lat2 : 10.507N Lon2 : 152.983E
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : 039s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
170 997 589 35
00 00

25694 Date : 10.12.98 14:27:40 LC : A IQ : 00
Lat1 : 21.297N Lon1 : 158.088W Lat2 : 25.408N Lon2 : 176.755W
Nb mes : 003 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -127 dB
Pass duration : 079s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649414.3 Hz Altitude : 0 m
170 1120 558 37
00 00

25694 Date : 10.12.98 17:02:40 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -134 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
169 1068 558 37
00 00

25694 Date : 11.12.98 05:05:47 LC : Z IQ : 00
Lat1 : ??????? Lon1 : ??????? Lat2 : ??????? Lon2 : ???????
Nb mes : 001 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : ? s NOPC : ?
Calcul freq : 401 650000.0 Hz Altitude : 0 m
170 1429 489 43
00 00

25694 Date : 11.12.98 05:57:59 LC : 0 IQ : 60
Lat1 : 21.357N Lon1 : 157.913W Lat2 : 20.495N Lon2 : 160.588W
Nb mes : 004 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -129 dB
Pass duration : 120s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649430.6 Hz Altitude : 0 m
170 1487 489 43
00 00

25694 Date : 12.12.98 01:37:20 LC : B IQ : 00
Lat1 : 21.339N Lon1 : 157.994W Lat2 : 18.801N Lon2 : 164.935W
Nb mes : 002 Nb mes>-120dB : 000 Best level : -131 dB
Pass duration : 041s NOPC : 1
Calcul freq : 401 649427.6 Hz Altitude : 0 m
171 635 645 32
00 00