



Certificación 2^o trimestre 2013 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

19 de Julio de 2013

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Abril de 2013							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5247	-5.432e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.601e-07	6.17	0.032
02	4443	-5.987e-08	2.000e-06	-1.300e-05	9.253e-07	6.17	0.038
03	3158	-1.296e-06	4.000e-06	-3.450e-04	1.677e-05	6.15	0.028
04	3607	1.880e-05	2.877e-03	-5.430e-04	1.841e-04	-2.79	8.971
05	5236	1.910e-10	5.000e-06	-1.200e-05	8.592e-07	6.13	0.059
06	5239	-2.214e-08	3.000e-06	-1.300e-05	9.153e-07	6.15	0.042
07	5236	3.820e-09	8.000e-06	-1.600e-05	1.283e-06	6.11	0.072
08	5228	-1.090e-08	3.000e-06	-1.400e-05	9.918e-07	6.13	0.038
09	5246	1.906e-09	5.000e-06	-1.300e-05	8.462e-07	6.13	0.067
10	5229	-3.385e-08	2.000e-06	-1.000e-05	6.384e-07	6.17	0.033
11	5235	-7.125e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.430e-07	6.15	0.042
12	5233	-5.676e-08	2.000e-06	-1.400e-05	9.191e-07	6.16	0.040
13	5236	-5.424e-08	1.000e-06	-1.300e-05	8.061e-07	6.16	0.030
14	5234	-1.186e-07	5.000e-06	-2.300e-05	1.623e-06	6.08	0.089
15	5231	-5.678e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.946e-07	6.16	0.026
16	5229	-3.366e-08	2.000e-06	-9.000e-06	6.234e-07	6.16	0.035
17	5243	-6.237e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.964e-07	6.15	0.041
18	5237	-5.308e-08	3.000e-06	-1.100e-05	7.158e-07	6.15	0.050
19	5241	-4.656e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.667e-07	6.14	0.040
20	5235	-1.910e-08	3.000e-06	-1.100e-05	6.796e-07	6.15	0.035
21	5242	-5.380e-08	5.000e-06	-1.400e-05	1.069e-06	6.14	0.060
22	5235	-4.183e-08	2.000e-06	-1.200e-05	7.872e-07	6.15	0.042
23	5234	-5.655e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.135e-07	6.16	0.036
24	5231	-4.359e-08	4.000e-06	-1.000e-05	8.534e-07	6.14	0.073
25	5236	-6.971e-08	1.000e-06	-1.400e-05	8.606e-07	6.17	0.042
26	5243	-5.340e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.123e-06	6.12	0.049
27	5243	-8.850e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.105e-06	6.14	0.037
28	5242	-1.110e-07	4.000e-06	-2.200e-05	1.444e-06	6.13	0.058
29	5224	-7.236e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.134e-07	6.18	0.035
30	5235	-2.369e-08	3.000e-06	-1.000e-05	6.048e-07	6.18	0.036

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Mayo de 2013							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5238	-4.983e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.209e-07	6.17	0.027
02	5246	-7.167e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.927e-07	6.15	0.038
03	5234	-6.840e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.019e-06	6.14	0.031
04	5241	-2.977e-08	3.000e-06	-1.000e-05	6.735e-07	6.15	0.036
05	5243	-6.046e-08	5.000e-06	-1.400e-05	1.129e-06	6.13	0.056
06	5237	-2.120e-08	4.000e-06	-1.200e-05	6.625e-07	6.15	0.040
07	5238	-5.785e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.474e-07	6.15	0.037
08	5232	-5.122e-08	2.000e-06	-1.100e-05	8.198e-07	6.13	0.039
09	5232	-6.250e-08	2.000e-06	-1.400e-05	9.016e-07	6.14	0.033
10	5231	-3.422e-08	2.000e-06	-1.300e-05	7.629e-07	6.14	0.046
11	5235	-4.699e-08	2.000e-06	-1.500e-05	8.798e-07	6.15	0.031
12	5235	-8.099e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.358e-06	6.12	0.062
13	5234	-6.305e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.168e-07	6.15	0.026
14	5238	-3.016e-08	4.000e-06	-1.300e-05	8.271e-07	6.14	0.054
15	5236	-4.278e-08	3.000e-06	-1.500e-05	9.006e-07	6.13	0.046
16	5231	-4.091e-08	2.000e-06	-1.400e-05	9.317e-07	6.16	0.051
17	5227	-3.482e-08	2.000e-06	-1.200e-05	7.440e-07	6.17	0.038
18	5247	-4.479e-08	3.000e-06	-1.300e-05	7.719e-07	6.18	0.054
19	5238	-3.417e-08	5.000e-06	-1.300e-05	9.796e-07	6.16	0.053
20	5238	-1.604e-08	3.000e-06	-1.100e-05	6.470e-07	6.18	0.046
21	5233	-4.185e-08	4.000e-06	-1.000e-05	7.617e-07	6.17	0.069
22	5239	-5.039e-08	1.000e-06	-1.100e-05	7.479e-07	6.16	0.033
23	5229	-5.336e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.242e-07	6.15	0.038
24	5234	-7.681e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.936e-07	6.11	0.083
25	5236	-1.215e-07	2.000e-06	-2.700e-05	1.763e-06	6.01	0.060
26	5239	-9.238e-08	8.000e-06	-2.500e-05	1.955e-06	5.95	0.110
27	5226	-2.449e-08	4.000e-06	-2.500e-05	1.560e-06	6.07	0.115
28	5244	-1.278e-08	3.000e-06	-1.100e-05	7.114e-07	6.16	0.046
29	5231	-4.282e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.252e-07	6.16	0.034
30	5230	-3.767e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.456e-07	6.16	0.038
31	5232	-4.224e-08	2.000e-06	-1.300e-05	7.999e-07	6.17	0.026

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Junio de 2013							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5237	-4.869e-08	3.000e-06	-1.200e-05	7.941e-07	6.16	0.047
02	5243	-1.360e-07	7.000e-06	-1.700e-05	1.360e-06	6.09	0.092
03	5234	-3.630e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.316e-06	5.96	0.075
04	5240	-2.080e-08	5.000e-06	-2.200e-05	1.627e-06	6.02	0.147
05	5231	-2.638e-08	5.000e-06	-1.600e-05	9.679e-07	6.10	0.067
06	5232	-5.218e-08	2.000e-06	-1.600e-05	9.964e-07	6.14	0.034
07	5226	-5.128e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.249e-07	6.15	0.045
08	5238	-4.238e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.357e-07	6.16	0.029
09	5239	-9.658e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.328e-06	6.13	0.064
10	5234	-6.095e-08	1.000e-06	-1.600e-05	1.022e-06	6.15	0.036
11	5244	-3.413e-08	4.000e-06	-1.300e-05	8.001e-07	6.14	0.058
12	5243	-6.294e-08	2.000e-06	-1.600e-05	1.010e-06	6.15	0.038
13	5241	-8.262e-08	3.000e-06	-1.400e-05	1.007e-06	6.14	0.042
14	5233	-1.259e-07	3.000e-06	-1.600e-05	1.190e-06	6.10	0.096
15	5236	-6.742e-08	3.000e-06	-1.400e-05	9.239e-07	6.12	0.044
16	5238	-8.935e-08	8.000e-06	-1.900e-05	1.570e-06	6.08	0.083
17	5238	-6.071e-08	3.000e-06	-1.500e-05	9.726e-07	6.12	0.052
18	5225	-4.057e-08	2.000e-06	-1.600e-05	9.606e-07	6.14	0.033
19	5229	-2.697e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.108e-07	6.15	0.040
20	5247	-3.259e-08	5.000e-06	-1.200e-05	8.308e-07	6.14	0.045
21	5232	-2.370e-08	4.000e-06	-1.400e-05	8.586e-07	6.14	0.042
22	5231	-7.264e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.029e-07	6.15	0.040
23	5245	-8.866e-08	6.000e-06	-2.300e-05	1.476e-06	6.10	0.075
24	5241	-3.892e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.045e-06	6.09	0.059
25	5239	-3.455e-08	3.000e-06	-1.500e-05	8.806e-07	6.11	0.046
26	5235	-3.056e-08	3.000e-06	-1.500e-05	9.468e-07	6.12	0.044
27	5232	-3.211e-08	3.000e-06	-1.300e-05	8.060e-07	6.14	0.034
28	5230	-7.266e-08	2.000e-06	-1.600e-05	1.026e-06	6.14	0.033
29	5240	-8.454e-08	3.000e-06	-1.400e-05	9.488e-07	6.15	0.056
30	5240	-1.208e-07	7.000e-06	-1.900e-05	1.588e-06	6.10	0.071



San Fernando a 19 de Julio de 2013



El CF., Jefe de la Sección de Hora