



Certificación 1<sup>er</sup> trimestre 2016 FNMT-RCM  
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Abril de 2016

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Enero de 2016							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5244	-8.162e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.332e-06	6.15	0.056
02	5242	-5.551e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.306e-06	6.16	0.047
03	5242	-6.791e-08	9.000e-06	-2.100e-05	1.814e-06	6.11	0.094
04	5240	-8.836e-08	2.000e-06	-2.100e-05	1.402e-06	6.15	0.038
05	5236	-8.766e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.381e-06	6.14	0.070
06	5244	-4.596e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.185e-06	6.20	0.054
07	5247	-5.317e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.315e-06	6.18	0.061
08	5236	-5.481e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.184e-06	6.21	0.035
09	5236	-5.978e-08	4.000e-06	-2.100e-05	1.376e-06	6.17	0.057
10	5250	-6.248e-08	7.000e-06	-1.700e-05	1.522e-06	6.14	0.088
11	5243	-5.283e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.195e-06	6.17	0.051
12	5244	-7.151e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.311e-06	6.17	0.047
13	5247	-4.993e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.350e-06	6.18	0.062
14	5232	-7.492e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.190e-06	6.20	0.049
15	5236	-4.813e-08	4.000e-06	-2.200e-05	1.445e-06	6.15	0.071
16	5238	-5.880e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.151e-06	6.21	0.055
17	5244	-6.255e-08	8.000e-06	-2.000e-05	1.707e-06	6.19	0.091
18	5243	-7.572e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.258e-06	6.23	0.047
19	5245	-5.491e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.306e-06	6.22	0.048
20	5242	-9.882e-08	8.000e-06	-1.800e-05	2.016e-06	6.44	0.268
21	5247	-8.005e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.377e-06	6.17	0.052
22	5237	-6.931e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.340e-06	6.15	0.046
23	5243	-4.902e-08	5.000e-06	-1.900e-05	1.258e-06	6.11	0.058
24	5236	-7.773e-08	8.000e-06	-2.200e-05	1.808e-06	6.08	0.097
25	5246	-8.578e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.374e-06	6.12	0.060
26	5236	-7.964e-08	1.100e-05	-1.900e-05	1.368e-06	6.14	0.066
27	5238	-8.973e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.392e-06	6.17	0.052
28	5242	-4.369e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.138e-06	6.19	0.059
29	5239	-7.463e-08	2.000e-06	-2.000e-05	1.361e-06	6.21	0.052
30	5240	-4.809e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.158e-06	6.20	0.049
31	5244	-8.753e-08	8.000e-06	-2.100e-05	1.714e-06	6.17	0.089

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Febrero de 2016							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5251	-9.293e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.239e-06	6.17	0.062
02	5242	-5.399e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.394e-06	6.13	0.059
03	5241	-6.735e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.267e-06	6.17	0.051
04	5240	-7.080e-08	4.000e-06	-2.200e-05	1.437e-06	6.17	0.056
05	5233	-6.344e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.220e-06	6.18	0.054
06	5237	-5.843e-08	3.000e-06	-2.200e-05	1.448e-06	6.17	0.067
07	5238	-7.178e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.555e-06	6.14	0.085
08	5238	-4.410e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.266e-06	6.18	0.071
09	5240	-4.504e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.118e-06	6.20	0.052
10	5240	-1.004e-07	4.000e-06	-2.100e-05	1.395e-06	6.18	0.076
11	5242	-1.160e-07	3.000e-06	-1.900e-05	1.316e-06	6.14	0.080
12	5232	-6.116e-08	5.000e-06	-2.000e-05	1.394e-06	6.15	0.058
13	5238	-7.446e-08	2.000e-06	-1.900e-05	1.242e-06	6.19	0.047
14	5247	-8.252e-08	7.000e-06	-2.200e-05	1.849e-06	6.15	0.095
15	5239	-8.570e-08	1.000e-05	-2.300e-05	2.099e-06	5.95	0.294
16	5246	-5.356e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.362e-06	6.28	0.106
17	5249	-1.355e-07	3.000e-06	-2.100e-05	1.438e-06	6.33	0.086
18	5252	-7.635e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.367e-06	6.30	0.071
19	5248	-8.880e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.384e-06	6.33	0.047
20	5245	-3.527e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.120e-06	6.35	0.057
21	5239	-5.440e-08	7.000e-06	-1.700e-05	1.436e-06	6.29	0.080
22	5242	-6.124e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.337e-06	6.29	0.049
23	5244	-6.178e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.158e-06	6.29	0.046
24	5243	-6.046e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.208e-06	6.30	0.053
25	5248	-4.745e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.036e-06	6.30	0.044
26	5237	-8.707e-08	6.000e-06	-1.900e-05	1.355e-06	6.30	0.056
27	5244	-2.422e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.073e-06	6.31	0.054
28	5242	-1.679e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.595e-06	6.38	0.134
29	5244	-7.151e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.147e-06	6.41	0.073

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Marzo de 2016							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5242	-7.402e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.257e-06	6.36	0.059
02	5247	-7.318e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.207e-06	6.38	0.090
03	5242	-6.162e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.337e-06	6.30	0.057
04	5241	-7.403e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.283e-06	6.31	0.044
05	5234	-6.343e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.354e-06	6.29	0.057
06	5236	-5.271e-08	7.000e-06	-1.800e-05	1.437e-06	6.28	0.084
07	5234	-5.617e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.271e-06	6.31	0.058
08	5247	-2.783e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.020e-06	6.34	0.054
09	5234	-5.885e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.148e-06	6.33	0.058
10	5238	-9.527e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.335e-06	6.32	0.044
11	5245	-5.110e-08	6.000e-06	-1.900e-05	1.348e-06	6.30	0.082
12	5240	-6.011e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.163e-06	6.31	0.044
13	5238	-6.567e-08	7.000e-06	-2.000e-05	1.596e-06	6.27	0.091
14	5237	-6.301e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.188e-06	6.29	0.045
15	5244	-8.219e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.378e-06	6.27	0.061
16	5243	-4.978e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.077e-06	6.25	0.077
17	5239	-6.013e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.247e-06	6.26	0.061
18	5239	-1.088e-07	3.000e-06	-1.700e-05	1.198e-06	6.24	0.084
19	5234	-2.407e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.311e-06	6.22	0.080
20	5236	-5.596e-08	8.000e-06	-1.900e-05	1.587e-06	6.22	0.096
21	5232	-6.269e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.203e-06	6.24	0.071
22	5233	-3.612e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.103e-06	6.28	0.054
23	5237	-9.528e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.394e-06	6.27	0.063
24	5242	-6.295e-09	4.000e-06	-1.500e-05	1.002e-06	6.31	0.046
25	5232	-5.581e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.316e-06	6.30	0.048
26	5245	-2.288e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.059e-06	6.30	0.043
27	5247	-7.147e-08	7.000e-06	-2.000e-05	1.692e-06	6.26	0.080
28	5241	-5.133e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.093e-06	6.29	0.043
29	5239	-8.246e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.310e-06	6.26	0.069
30	5235	-6.055e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.272e-06	6.21	0.074
31	5239	-3.436e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.266e-06	6.24	0.052



San Fernando a 1 de Abril de 2016



El CN., Jefe de la Sección de Hora