



Certificación 3^{er} trimestre 2016 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Octubre de 2016

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Julio de 2016							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5239	-1.470e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.375e-06	6.34	0.059
02	5245	-4.652e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.446e-06	6.35	0.064
03	5240	-9.408e-08	7.000e-06	-2.200e-05	1.831e-06	6.30	0.098
04	5241	-2.748e-08	7.000e-06	-2.200e-05	1.630e-06	6.29	0.061
05	5237	9.547e-10	5.000e-06	-1.800e-05	1.442e-06	6.29	0.062
06	5241	-5.571e-08	5.000e-06	-2.100e-05	1.541e-06	6.30	0.056
07	5237	-3.437e-09	3.000e-06	-1.800e-05	1.409e-06	6.30	0.063
08	5239	-1.088e-07	4.000e-06	-1.800e-05	1.597e-06	6.20	0.152
09	5237	-1.577e-07	4.000e-06	-2.100e-05	1.624e-06	6.23	0.115
10	5236	-9.587e-08	6.000e-06	-2.100e-05	1.802e-06	6.17	0.105
11	5237	-1.827e-07	3.000e-06	-2.100e-05	1.814e-06	6.16	0.139
12	5246	-5.452e-08	6.000e-06	-2.100e-05	1.664e-06	6.24	0.076
13	5239	-6.528e-08	5.000e-06	-1.600e-05	1.446e-06	6.21	0.111
14	5236	-1.117e-07	5.000e-06	-2.000e-05	1.513e-06	6.23	0.073
15	5242	-8.203e-08	5.000e-06	-2.300e-05	1.850e-06	6.18	0.095
16	5244	-3.947e-08	5.000e-06	-1.900e-05	1.486e-06	6.24	0.083
17	5242	-8.298e-08	6.000e-06	-2.500e-05	1.932e-06	6.25	0.088
18	5242	-7.955e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.445e-06	6.27	0.067
19	5238	-1.438e-07	5.000e-06	-2.000e-05	1.564e-06	6.23	0.089
20	5242	-1.194e-07	4.000e-06	-2.100e-05	1.741e-06	6.25	0.107
21	5228	-1.010e-07	3.000e-06	-1.600e-05	1.431e-06	6.25	0.101
22	5246	-1.544e-08	9.000e-06	-1.400e-05	1.616e-06	6.21	0.107
23	5244	-7.151e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.492e-06	6.31	0.089
24	5235	-4.623e-08	9.000e-06	-2.000e-05	1.830e-06	6.26	0.093
25	5242	-1.707e-07	4.000e-06	-2.000e-05	1.744e-06	6.25	0.114
26	5237	-2.406e-08	4.000e-06	-1.400e-05	1.269e-06	6.28	0.106
27	5245	-4.004e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.520e-06	6.28	0.095
28	5250	-5.048e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.605e-06	6.35	0.073
29	5239	-1.050e-07	3.000e-06	-2.100e-05	1.693e-06	6.31	0.098
30	5236	-7.448e-09	4.000e-06	-1.800e-05	1.475e-06	6.36	0.081
31	5252	-5.407e-08	5.000e-06	-1.900e-05	1.905e-06	6.37	0.119

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Agosto de 2016							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5242	-7.135e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.507e-06	6.40	0.078
02	5235	-1.068e-07	6.000e-06	-1.700e-05	1.546e-06	6.37	0.077
03	5237	-1.193e-07	5.000e-06	-1.700e-05	1.786e-06	6.27	0.141
04	5239	-4.371e-08	5.000e-06	-1.600e-05	1.449e-06	6.36	0.069
05	5241	-1.505e-07	4.000e-06	-1.800e-05	1.614e-06	6.31	0.101
06	5238	-1.128e-07	4.000e-06	-1.800e-05	1.473e-06	6.31	0.083
07	5245	-7.321e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.657e-06	6.30	0.084
08	5246	-1.392e-07	6.000e-06	-1.600e-05	1.576e-06	6.23	0.135
09	5242	-6.887e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.466e-06	6.23	0.151
10	5240	-1.504e-07	5.000e-06	-2.400e-05	1.932e-06	6.18	0.134
11	5236	-1.064e-07	4.000e-06	-1.600e-05	1.439e-06	6.12	0.165
12	5245	2.669e-09	7.000e-06	-1.900e-05	1.685e-06	6.08	0.166
13	5239	-4.008e-09	5.000e-06	-1.600e-05	1.274e-06	6.23	0.077
14	5238	-8.190e-08	9.000e-06	-2.200e-05	1.997e-06	6.20	0.111
15	5230	-2.161e-08	5.000e-06	-1.900e-05	1.408e-06	6.27	0.076
16	5235	-1.102e-07	4.000e-06	-1.700e-05	1.365e-06	6.28	0.077
17	5238	-1.390e-07	3.000e-06	-1.900e-05	1.501e-06	6.24	0.109
18	5243	-1.234e-07	5.000e-06	-1.900e-05	1.584e-06	6.19	0.094
19	5236	-7.945e-08	6.000e-06	-1.700e-05	1.479e-06	6.22	0.090
20	5244	-9.039e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.546e-06	6.26	0.067
21	5235	-1.287e-07	1.000e-05	-2.200e-05	1.952e-06	6.21	0.111
22	5233	-1.506e-07	5.000e-06	-1.900e-05	1.522e-06	6.14	0.142
23	5233	-2.171e-07	4.000e-06	-2.000e-05	1.613e-06	6.10	0.121
24	5237	-8.230e-08	5.000e-06	-2.500e-05	2.030e-06	6.03	0.145
25	5242	-1.173e-07	5.000e-06	-1.900e-05	1.761e-06	6.07	0.145
26	5227	-1.079e-07	7.000e-06	-2.700e-05	2.250e-06	6.04	0.152
27	5242	-6.677e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.318e-06	6.11	0.127
28	5239	-2.102e-07	1.100e-05	-3.100e-05	3.023e-06	6.08	0.167
29	5240	-2.519e-08	6.000e-06	-2.200e-05	1.689e-06	6.16	0.121
30	5241	-1.034e-07	5.000e-06	-2.100e-05	1.765e-06	6.17	0.117
31	5098	-4.759e-07	4.000e-06	-1.800e-05	2.104e-06	6.58	0.409

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Septiembre de 2016							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5242	-9.729e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.376e-06	6.28	0.101
02	5248	-1.111e-07	4.000e-06	-1.600e-05	1.414e-06	6.20	0.135
03	5238	-1.775e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.206e-06	6.18	0.116
04	5233	-1.785e-07	6.000e-06	-1.900e-05	1.988e-06	6.11	0.210
05	5248	6.726e-08	5.000e-06	-3.000e-05	2.275e-06	6.08	0.273
06	5233	-1.622e-07	4.000e-06	-1.700e-05	1.563e-06	6.17	0.185
07	5239	5.766e-22	2.000e-06	-1.900e-05	1.350e-06	6.15	0.098
08	5237	1.585e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.468e-06	6.22	0.067
09	5243	2.346e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.231e-06	6.24	0.067
10	5232	5.543e-08	5.000e-06	-1.500e-05	1.169e-06	6.27	0.061
11	5247	1.315e-08	7.000e-06	-1.800e-05	1.605e-06	6.28	0.099
12	5243	-3.242e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.345e-06	6.25	0.059
13	5242	9.290e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.342e-06	6.27	0.079
14	5235	7.163e-08	4.000e-06	-1.100e-05	1.454e-06	6.28	0.122
15	5246	9.150e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.327e-06	6.39	0.064
16	5237	6.206e-08	5.000e-06	-1.400e-05	1.301e-06	6.39	0.082
17	5237	9.738e-09	4.000e-06	-1.200e-05	1.187e-06	6.39	0.067
18	5242	-1.354e-08	7.000e-06	-2.000e-05	1.871e-06	6.33	0.095
19	5235	7.373e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.323e-06	6.34	0.065
20	5233	5.121e-08	4.000e-06	-1.300e-05	1.073e-06	6.36	0.066
21	5249	6.039e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.471e-06	6.36	0.091
22	5238	9.507e-08	4.000e-06	-1.500e-05	1.361e-06	6.37	0.074
23	5251	1.962e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.407e-06	6.40	0.095
24	5244	-1.602e-08	3.000e-06	-1.300e-05	1.254e-06	6.32	0.116
25	5244	-2.002e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.619e-06	6.31	0.087
26	5241	-5.915e-09	3.000e-06	-1.600e-05	1.285e-06	6.29	0.073
27	5239	-4.066e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.216e-06	6.28	0.075
28	5245	-9.533e-10	4.000e-06	-1.700e-05	1.281e-06	6.24	0.087
29	5252	-1.333e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.372e-06	6.28	0.079
30	5251	-3.333e-08	6.000e-06	-1.900e-05	1.373e-06	6.29	0.064



San Fernando a 1 de Octubre de 2016



El CN., Jefe de la Sección de Hora