



Certificación 3^{er} trimestre 2017 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

13 de Octubre de 2017

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Julio de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5237	-8.421e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.100e-06	6.80	0.041
02	5236	-6.627e-08	7.000e-06	-1.800e-05	1.412e-06	6.75	0.078
03	5243	-4.864e-08	3.000e-06	-1.500e-05	8.588e-07	6.80	0.056
04	5234	-6.572e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.233e-06	6.77	0.046
05	5236	-6.704e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.249e-06	6.76	0.055
06	5231	-5.142e-08	3.000e-06	-1.600e-05	9.668e-07	6.80	0.058
07	5233	-9.306e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.089e-06	6.79	0.039
08	5227	-7.633e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.042e-06	6.78	0.053
09	5245	-6.768e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.549e-06	6.74	0.076
10	5230	-5.258e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.130e-06	6.76	0.055
11	5231	-7.264e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.136e-06	6.77	0.043
12	5243	-1.572e-07	2.000e-06	-1.800e-05	1.264e-06	6.71	0.090
13	5242	-7.039e-08	2.000e-06	-1.900e-05	1.267e-06	6.64	0.048
14	5237	-6.359e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.124e-06	6.63	0.048
15	5237	-5.919e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.140e-06	6.63	0.046
16	5238	-7.656e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.578e-06	6.60	0.103
17	5229	-1.065e-07	3.000e-06	-1.800e-05	1.167e-06	6.63	0.064
18	5242	-2.594e-08	5.000e-06	-1.500e-05	9.653e-07	6.62	0.049
19	5231	-7.131e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.250e-06	6.62	0.067
20	5242	-7.478e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.206e-06	6.64	0.047
21	5237	-7.161e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.137e-06	6.65	0.057
22	5226	-5.281e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.250e-06	6.69	0.052
23	5242	-7.497e-08	8.000e-06	-2.200e-05	1.742e-06	6.67	0.083
24	5234	-1.727e-07	4.000e-06	-1.900e-05	2.036e-06	6.61	0.147
25	5233	-7.185e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.154e-06	6.66	0.047
26	5238	-5.346e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.193e-06	6.64	0.058
27	5232	-5.810e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.351e-06	6.65	0.043
28	5236	-3.705e-08	4.000e-06	-1.400e-05	1.049e-06	6.64	0.058
29	5240	-7.061e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.257e-06	6.64	0.052
30	5228	-5.796e-08	8.000e-06	-1.800e-05	1.483e-06	6.60	0.088
31	5228	-7.575e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.243e-06	6.65	0.049

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Agosto de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5232	-5.791e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.127e-06	6.62	0.052
02	5239	-9.697e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.352e-06	6.63	0.037
03	5240	-4.275e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.140e-06	6.63	0.071
04	5234	-7.738e-08	2.000e-06	-2.200e-05	1.437e-06	6.67	0.045
05	5239	-6.872e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.115e-06	6.67	0.055
06	5238	-8.706e-08	6.000e-06	-2.100e-05	1.665e-06	6.65	0.083
07	5238	-7.312e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.379e-06	6.66	0.075
08	5235	-7.564e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.333e-06	6.67	0.066
09	5234	-1.110e-07	3.000e-06	-1.800e-05	1.363e-06	6.65	0.066
10	5234	-1.020e-07	2.000e-06	-2.200e-05	1.365e-06	6.67	0.042
11	5236	-1.081e-07	3.000e-06	-2.000e-05	1.434e-06	6.66	0.052
12	5243	-5.073e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.238e-06	6.66	0.066
13	5236	-1.176e-07	7.000e-06	-1.900e-05	1.628e-06	6.63	0.104
14	5235	-7.775e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.423e-06	6.66	0.061
15	5236	-4.622e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.119e-06	6.67	0.055
16	5236	-9.244e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.307e-06	6.68	0.049
17	5227	-4.228e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.066e-06	6.66	0.056
18	5242	-1.095e-07	3.000e-06	-2.200e-05	1.427e-06	6.67	0.050
19	5237	-5.786e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.212e-06	6.67	0.060
20	5235	-1.110e-07	6.000e-06	-2.000e-05	1.632e-06	6.65	0.092
21	5237	-4.258e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.268e-06	6.68	0.066
22	5240	-9.771e-08	3.000e-06	-2.300e-05	1.513e-06	6.66	0.059
23	5239	-7.158e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.216e-06	6.67	0.066
24	5244	-7.532e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.247e-06	6.68	0.074
25	5237	-5.270e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.176e-06	6.64	0.062
26	5236	-6.875e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.125e-06	6.64	0.060
27	5236	-7.334e-08	6.000e-06	-1.700e-05	1.469e-06	6.61	0.094
28	5237	-6.970e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.228e-06	6.64	0.064
29	5232	-6.995e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.145e-06	6.66	0.054
30	5235	-8.634e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.232e-06	6.66	0.057
31	5238	-6.529e-08	2.000e-06	-1.600e-05	1.044e-06	6.66	0.060

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Septiembre de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5225	-7.407e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.288e-06	6.67	0.068
02	5235	-7.717e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.234e-06	6.67	0.060
03	5232	-6.862e-08	6.000e-06	-1.900e-05	1.539e-06	6.65	0.075
04	5240	-6.374e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.128e-06	6.67	0.055
05	5238	-9.145e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.324e-06	6.69	0.063
06	5239	-7.998e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.291e-06	6.69	0.067
07	5236	-7.296e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.233e-06	6.69	0.074
08	5241	-8.414e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.362e-06	6.67	0.071
09	5242	-8.108e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.150e-06	6.66	0.050
10	5236	-4.908e-08	7.000e-06	-1.700e-05	1.489e-06	6.66	0.117
11	5229	-9.447e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.286e-06	6.73	0.057
12	5138	2.413e-08	2.700e-05	-1.800e-05	1.497e-06	6.71	0.093
13	5228	-1.000e-07	2.000e-06	-2.100e-05	1.396e-06	6.74	0.059
14	5246	-5.204e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.152e-06	6.74	0.047
15	5244	-4.825e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.165e-06	6.73	0.048
16	5240	-3.340e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.198e-06	6.75	0.080
17	5232	-8.486e-08	8.000e-06	-1.900e-05	1.555e-06	6.77	0.083
18	5240	-5.973e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.059e-06	6.79	0.048
19	5235	-2.197e-08	5.000e-06	-1.500e-05	9.297e-07	6.79	0.058
20	5231	-6.136e-08	3.000e-06	-1.600e-05	9.379e-07	6.81	0.045
21	5237	-9.490e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.234e-06	6.78	0.059
22	5235	-2.808e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.025e-06	6.80	0.042
23	5236	-6.799e-08	2.000e-06	-1.900e-05	1.197e-06	6.79	0.042
24	5230	-1.011e-07	8.000e-06	-2.400e-05	1.671e-06	6.77	0.092
25	5236	-4.851e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.144e-06	6.80	0.041
26	5228	-6.886e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.302e-06	6.78	0.060
27	5239	-6.604e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.185e-06	6.79	0.042
28	5238	-5.651e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.205e-06	6.77	0.059
29	5237	-3.953e-08	2.000e-06	-1.600e-05	1.003e-06	6.79	0.041
30	5236	-7.066e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.207e-06	6.76	0.063



San Fernando a 13 de Octubre de 2017



El CC., Jefe de la Sección de Hora