



Certificación 2^o trimestre 2017 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

4 de julio de 2017

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Abril de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5230	-6.730e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.228e-06	6.59	0.058
02	5237	-6.454e-08	7.000e-06	-2.000e-05	1.587e-06	6.55	0.080
03	5243	-3.929e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.203e-06	6.56	0.050
04	5235	-4.164e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.404e-06	6.55	0.070
05	5242	-3.911e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.283e-06	6.55	0.063
06	5235	-9.169e-09	4.000e-06	-1.700e-05	1.154e-06	6.52	0.054
07	5245	-6.730e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.216e-06	6.54	0.041
08	5243	-2.422e-08	2.000e-06	-1.600e-05	1.069e-06	6.53	0.059
09	5236	-7.200e-08	6.000e-06	-1.700e-05	1.491e-06	6.52	0.092
10	5237	-1.738e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.110e-06	6.55	0.066
11	5239	-5.841e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.378e-06	6.56	0.072
12	5238	-9.507e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.468e-06	6.51	0.089
13	5233	-2.522e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.111e-06	6.51	0.059
14	5238	-4.162e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.122e-06	6.55	0.046
15	5240	-1.813e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.004e-06	6.54	0.069
16	5237	-5.232e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.493e-06	6.53	0.096
17	5228	-3.462e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.292e-06	6.50	0.057
18	5237	-7.313e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.348e-06	6.48	0.081
19	5229	-7.650e-10	4.000e-06	-1.700e-05	1.347e-06	6.44	0.057
20	5243	-4.673e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.272e-06	6.44	0.062
21	5231	-3.785e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.092e-06	6.50	0.061
22	5239	-8.284e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.156e-06	6.52	0.059
23	5232	-7.206e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.567e-06	6.48	0.087
24	5247	-2.497e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.072e-06	6.52	0.050
25	5235	-6.457e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.161e-06	6.50	0.079
26	5241	-1.870e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.077e-06	6.49	0.053
27	5233	-2.083e-08	3.000e-06	-1.400e-05	9.884e-07	6.49	0.057
28	5238	-7.140e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.207e-06	6.48	0.077
29	5239	-4.218e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.100e-06	6.54	0.058
30	5235	-6.609e-08	6.000e-06	-1.900e-05	1.504e-06	6.52	0.077

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Mayo de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5243	-6.924e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.153e-06	6.56	0.057
02	5236	-3.113e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.192e-06	6.52	0.070
03	5244	-3.814e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.273e-06	6.51	0.105
04	5240	-2.634e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.174e-06	6.43	0.054
05	5236	-1.719e-09	3.000e-06	-1.600e-05	1.091e-06	6.42	0.071
06	5236	-4.507e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.210e-06	6.50	0.055
07	5239	-9.735e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.515e-06	6.49	0.131
08	5242	-1.583e-08	4.000e-06	-1.600e-05	1.791e-06	6.37	0.207
09	5236	4.584e-09	4.000e-06	-1.600e-05	1.453e-06	6.50	0.075
10	5233	3.478e-08	6.000e-06	-1.600e-05	1.425e-06	6.51	0.071
11	5238	-4.582e-09	4.000e-06	-1.700e-05	1.248e-06	6.51	0.058
12	5241	2.900e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.237e-06	6.54	0.051
13	5231	-2.868e-09	4.000e-06	-1.500e-05	1.064e-06	6.56	0.058
14	5233	1.223e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.707e-06	6.55	0.095
15	5237	-3.800e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.612e-06	6.57	0.080
16	5229	-5.546e-09	4.000e-06	-1.800e-05	1.684e-06	6.55	0.091
17	5244	-2.174e-08	5.000e-06	-1.600e-05	1.632e-06	6.52	0.098
18	5236	4.526e-08	5.000e-06	-1.500e-05	1.391e-06	6.54	0.077
19	5237	3.513e-08	5.000e-06	-1.400e-05	1.310e-06	6.52	0.084
20	5241	2.194e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.498e-06	6.56	0.080
21	5234	-1.318e-08	6.000e-06	-2.000e-05	1.855e-06	6.52	0.101
22	5239	5.669e-08	5.000e-06	-1.400e-05	1.752e-06	6.55	0.090
23	5241	-5.152e-09	6.000e-06	-1.400e-05	1.469e-06	6.53	0.081
24	5227	1.741e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.559e-06	6.51	0.072
25	5240	4.008e-09	5.000e-06	-1.300e-05	1.479e-06	6.49	0.090
26	5238	6.052e-08	5.000e-06	-1.800e-05	1.772e-06	6.50	0.082
27	5237	7.103e-08	7.000e-06	-1.500e-05	1.814e-06	6.57	0.089
28	5233	1.319e-08	8.000e-06	-1.800e-05	2.041e-06	6.56	0.101
29	5230	3.881e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.927e-06	6.55	0.111
30	5240	-6.145e-08	5.000e-06	-2.000e-05	1.809e-06	6.56	0.068
31	5243	-4.330e-08	4.000e-06	-1.400e-05	1.368e-06	6.51	0.109

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Junio de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5228	-6.197e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.652e-06	6.36	0.167
02	5236	-4.163e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.436e-06	6.40	0.107
03	5244	-8.200e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.499e-06	6.47	0.076
04	5243	-1.774e-08	1.000e-05	-1.800e-05	1.995e-06	6.47	0.125
05	5253	-5.559e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.770e-06	6.52	0.076
06	5238	-7.236e-08	5.000e-06	-1.200e-05	1.338e-06	6.49	0.051
07	5234	-1.013e-07	3.000e-06	-1.800e-05	1.463e-06	6.42	0.128
08	5237	2.043e-07	7.000e-06	-1.500e-05	2.034e-06	6.58	0.239
09	5239	-6.872e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.038e-06	6.78	0.046
10	5231	-4.798e-08	3.000e-06	-1.500e-05	9.791e-07	6.77	0.048
11	5241	-9.349e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.507e-06	6.76	0.078
12	5238	-4.009e-08	3.000e-06	-1.400e-05	9.395e-07	6.81	0.052
13	5240	-9.733e-09	2.000e-06	-1.500e-05	9.761e-07	6.81	0.048
14	5246	-3.793e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.990e-07	6.81	0.045
15	5241	-5.552e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.004e-06	6.79	0.051
16	5224	-3.216e-08	3.000e-06	-1.200e-05	8.023e-07	6.81	0.048
17	5238	-4.410e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.532e-07	6.83	0.045
18	5234	-5.369e-08	5.000e-06	-1.500e-05	1.105e-06	6.81	0.059
19	5244	-4.310e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.840e-07	6.83	0.048
20	5230	-5.296e-08	3.000e-06	-1.400e-05	1.082e-06	6.77	0.087
21	5234	-1.427e-07	3.000e-06	-1.500e-05	1.232e-06	6.78	0.084
22	5237	-4.277e-08	2.000e-06	-1.400e-05	9.440e-07	6.80	0.042
23	5237	-7.676e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.821e-07	6.81	0.038
24	5239	-4.581e-08	4.000e-06	-1.400e-05	9.850e-07	6.82	0.042
25	5237	-7.714e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.326e-06	6.80	0.056
26	5239	-4.123e-08	3.000e-06	-1.500e-05	9.111e-07	6.81	0.042
27	5238	-3.799e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.999e-07	6.82	0.040
28	5238	-5.479e-08	2.000e-06	-1.300e-05	7.352e-07	6.82	0.033
29	5238	-1.039e-07	2.000e-06	-1.700e-05	1.115e-06	6.79	0.061
30	5241	-6.125e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.939e-07	6.80	0.052



San Fernando a 4 de julio de 2017



El CC., Jefe de la Sección de Hora