



Certificación 1^{er} trimestre 2017 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Abril de 2017

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Enero de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5249	-7.544e-08	6.000e-06	-1.300e-05	1.097e-06	6.73	0.073
02	5243	-5.607e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.320e-07	6.74	0.042
03	5204	-4.850e-07	2.000e-06	-7.260e-04	1.744e-05	6.32	0.711
04	5241	-5.629e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.969e-07	6.76	0.038
05	5237	-5.958e-08	2.000e-06	-1.200e-05	7.648e-07	6.76	0.034
06	5247	-5.737e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.865e-07	6.76	0.048
07	5234	-6.267e-08	1.000e-06	-1.300e-05	8.295e-07	6.76	0.037
08	5237	-5.939e-08	6.000e-06	-1.400e-05	1.180e-06	6.74	0.067
09	5246	-7.167e-08	1.000e-06	-1.200e-05	8.049e-07	6.77	0.037
10	5243	-1.055e-07	2.000e-06	-1.400e-05	9.310e-07	6.74	0.063
11	5241	-5.648e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.116e-06	6.68	0.040
12	5245	-1.142e-07	3.000e-06	-2.000e-05	1.396e-06	6.64	0.079
13	5238	-1.071e-07	2.000e-06	-2.000e-05	1.389e-06	6.66	0.042
14	5237	-7.982e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.197e-06	6.68	0.067
15	5239	-8.799e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.609e-06	6.65	0.087
16	5238	-8.648e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.168e-06	6.68	0.052
17	5235	-9.131e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.128e-06	6.68	0.043
18	5244	-9.802e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.303e-06	6.67	0.058
19	5244	-1.158e-07	2.000e-06	-1.900e-05	1.319e-06	6.66	0.068
20	5231	-9.195e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.258e-06	6.69	0.059
21	5241	-9.578e-08	1.000e-06	-1.700e-05	1.100e-06	6.71	0.041
22	5242	-1.019e-07	6.000e-06	-2.000e-05	1.542e-06	6.69	0.071
23	5241	-9.101e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.084e-06	6.72	0.036
24	5247	-5.984e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.845e-07	6.71	0.042
25	5160	8.326e-07	2.880e-04	-1.700e-05	1.200e-05	6.67	0.083
26	5236	-5.023e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.202e-06	6.63	0.056
27	5231	-1.021e-07	3.000e-06	-2.100e-05	1.321e-06	6.65	0.054
28	5230	-9.293e-08	2.000e-06	-2.100e-05	1.271e-06	6.68	0.049
29	5243	-1.104e-07	8.000e-06	-1.900e-05	1.629e-06	6.64	0.097
30	5239	-5.459e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.065e-06	6.66	0.051
31	5230	-1.023e-07	3.000e-06	-1.900e-05	1.226e-06	6.62	0.070

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Febrero de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5236	-1.085e-07	2.000e-06	-2.000e-05	1.331e-06	6.58	0.076
02	5234	-7.547e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.295e-06	6.60	0.074
03	5235	-7.240e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.290e-06	6.65	0.046
04	5247	-7.852e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.198e-06	6.65	0.050
05	5235	-6.877e-08	7.000e-06	-1.800e-05	1.476e-06	6.62	0.083
06	5235	-9.188e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.336e-06	6.62	0.054
07	5242	-9.691e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.314e-06	6.64	0.039
08	5231	-1.355e-07	3.000e-06	-1.800e-05	1.286e-06	6.63	0.078
09	5233	-7.873e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.255e-06	6.64	0.064
10	5231	-9.845e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.304e-06	6.64	0.050
11	5231	-1.101e-07	4.000e-06	-2.000e-05	1.281e-06	6.65	0.044
12	5244	-5.511e-08	8.000e-06	-1.900e-05	1.670e-06	6.59	0.101
13	5240	-9.523e-08	2.000e-06	-2.100e-05	1.301e-06	6.64	0.056
14	5239	-1.035e-07	3.000e-06	-1.900e-05	1.311e-06	6.65	0.052
15	5241	-9.483e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.278e-06	6.67	0.041
16	5236	-6.818e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.106e-06	6.66	0.045
17	5242	-1.007e-07	3.000e-06	-2.200e-05	1.339e-06	6.67	0.042
18	5236	-9.053e-08	2.000e-06	-1.900e-05	1.213e-06	6.62	0.084
19	5237	-5.557e-08	7.000e-06	-2.000e-05	1.544e-06	6.58	0.092
20	5231	-8.583e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.150e-06	6.62	0.066
21	5245	-1.098e-07	3.000e-06	-2.200e-05	1.369e-06	6.63	0.057
22	5245	-1.445e-07	3.000e-06	-1.900e-05	1.359e-06	6.60	0.072
23	5235	-8.481e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.264e-06	6.59	0.054
24	5235	-6.991e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.181e-06	6.65	0.046
25	5239	-7.635e-09	5.000e-06	-1.400e-05	9.195e-07	6.66	0.071
26	5237	-6.397e-08	6.000e-06	-1.900e-05	1.457e-06	6.65	0.084
27	5242	-6.868e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.113e-06	6.68	0.044
28	5235	-9.799e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.324e-06	6.67	0.058

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Marzo de 2017							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5240	-1.053e-07	2.000e-06	-2.100e-05	1.347e-06	6.65	0.052
02	5229	-1.105e-07	3.000e-06	-1.800e-05	1.222e-06	6.61	0.084
03	5235	-5.559e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.205e-06	6.60	0.075
04	5241	-5.476e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.085e-06	6.64	0.061
05	5236	-1.037e-07	7.000e-06	-2.100e-05	1.649e-06	6.65	0.075
06	5243	-9.136e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.240e-06	6.67	0.045
07	5244	-7.838e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.272e-06	6.63	0.055
08	5236	-8.709e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.301e-06	6.58	0.049
09	5234	-5.942e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.412e-06	6.54	0.044
10	5244	-5.149e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.197e-06	6.52	0.047
11	5233	-6.287e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.104e-06	6.52	0.052
12	5239	-5.822e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.331e-06	6.49	0.082
13	5229	-4.131e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.239e-06	6.54	0.064
14	5235	-9.628e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.322e-06	6.60	0.053
15	5234	-1.144e-07	3.000e-06	-2.100e-05	1.401e-06	6.61	0.048
16	5234	-1.099e-07	3.000e-06	-2.000e-05	1.333e-06	6.58	0.049
17	5237	-9.815e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.331e-06	6.61	0.046
18	5233	-6.879e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.198e-06	6.61	0.053
19	5250	-8.076e-08	6.000e-06	-2.000e-05	1.584e-06	6.56	0.084
20	5241	-2.786e-08	4.000e-06	-1.500e-05	9.716e-07	6.55	0.050
21	5239	-6.738e-08	2.000e-06	-2.000e-05	1.329e-06	6.58	0.047
22	5248	-4.021e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.092e-06	6.59	0.057
23	5246	-1.073e-07	3.000e-06	-2.100e-05	1.400e-06	6.62	0.060
24	5238	-8.362e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.317e-06	6.63	0.055
25	5226	-9.032e-08	2.000e-06	-2.100e-05	1.313e-06	6.65	0.051
26	5239	-9.467e-08	7.000e-06	-2.000e-05	1.728e-06	6.62	0.089
27	5241	-8.166e-08	3.000e-06	-2.300e-05	1.415e-06	6.65	0.044
28	5233	-9.536e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.247e-06	6.65	0.045
29	5235	-1.108e-07	3.000e-06	-2.000e-05	1.387e-06	6.56	0.095
30	5236	-7.773e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.283e-06	6.55	0.055
31	5235	-7.947e-08	2.000e-06	-1.900e-05	1.238e-06	6.57	0.045



San Fernando a 1 de Abril de 2017



El CN., Jefe de la Sección de Hora