



Certificación 1^{er} trimestre 2018 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Abril de 2018

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Enero de 2018							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5237	-3.704e-08	2.000e-06	-1.300e-05	7.442e-07	6.89	0.035
02	5234	-5.923e-08	2.000e-06	-1.600e-05	9.801e-07	6.90	0.036
03	5240	-7.309e-08	3.000e-06	-1.500e-05	9.748e-07	6.90	0.039
04	5232	-5.428e-08	4.000e-06	-1.500e-05	9.579e-07	6.89	0.051
05	5231	-5.984e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.694e-07	6.88	0.035
06	5249	-7.716e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.117e-06	6.85	0.052
07	5232	-8.582e-08	6.000e-06	-1.700e-05	1.481e-06	6.81	0.084
08	5239	-6.089e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.089e-06	6.85	0.055
09	5233	-5.771e-08	2.000e-06	-1.600e-05	9.433e-07	6.88	0.037
10	5238	-4.066e-08	5.000e-06	-1.700e-05	1.038e-06	6.87	0.049
11	5243	-5.684e-08	3.000e-06	-1.600e-05	9.895e-07	6.87	0.042
12	5243	-5.627e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.017e-06	6.88	0.049
13	5232	-4.855e-08	3.000e-06	-1.500e-05	8.906e-07	6.86	0.040
14	5245	-7.703e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.452e-06	6.84	0.063
15	5240	-5.267e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.380e-07	6.88	0.035
16	5244	-5.645e-08	3.000e-06	-1.600e-05	9.797e-07	6.88	0.041
17	5231	-6.232e-08	3.000e-06	-1.600e-05	9.985e-07	6.86	0.040
18	5230	-6.463e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.198e-06	6.85	0.050
19	5240	-7.500e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.115e-06	6.85	0.046
20	5230	-5.124e-08	4.000e-06	-1.600e-05	9.825e-07	6.86	0.067
21	5240	-8.531e-08	6.000e-06	-1.900e-05	1.541e-06	6.82	0.085
22	5239	-6.814e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.050e-06	6.86	0.051
23	5236	-7.716e-08	3.000e-06	-1.600e-05	1.055e-06	6.87	0.038
24	5240	-4.542e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.059e-06	6.87	0.067
25	5252	-8.130e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.055e-06	6.87	0.035
26	5239	-4.180e-08	4.000e-06	-1.700e-05	1.014e-06	6.86	0.060
27	5236	-1.087e-07	2.000e-06	-1.700e-05	1.207e-06	6.88	0.038
28	5243	-4.482e-08	6.000e-06	-1.800e-05	1.379e-06	6.85	0.070
29	3051	-6.718e-06	3.780e-04	-1.600e-04	2.179e-05	7.29	0.446
30	1394	-3.178e-07	7.900e-05	-8.200e-05	2.514e-05	6.90	0.006
31	1359	-3.934e-06	2.774e-03	-3.240e-04	1.130e-04	6.90	0.013

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Febrero de 2018							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	1359	-9.731e-06	2.893e-03	-4.160e-04	1.234e-04	7.30	0.432
02	1343	1.902e-06	2.799e-03	-2.860e-04	8.604e-05	6.87	0.010
03	1366	1.003e-06	2.776e-03	-1.330e-04	1.081e-04	6.89	0.009
04	1357	-4.974e-07	3.123e-03	-2.540e-04	1.382e-04	6.88	0.016
05	1382	-2.069e-06	9.065e-03	-2.170e-04	2.462e-04	6.89	0.034
06	1372	2.427e-06	1.770e-04	-1.130e-04	2.542e-05	6.88	0.008
07	1353	-1.740e-05	2.667e-03	-3.640e-04	1.146e-04	6.80	0.091
08	1382	1.213e-06	2.714e-03	-3.260e-04	8.194e-05	6.71	0.011
09	1396	8.367e-07	3.077e-03	-1.277e-03	1.405e-04	6.72	0.010
10	1399	7.281e-06	3.145e-03	-2.826e-03	1.791e-04	6.70	0.024
11	1379	1.146e-06	2.858e-03	-3.280e-04	1.150e-04	6.72	0.010
12	1382	2.940e-06	2.783e-03	-1.510e-04	7.970e-05	6.72	0.007
13	1364	-3.375e-06	2.979e-03	-6.100e-04	2.601e-04	6.74	0.023
14	1407	-1.916e-06	2.854e-03	-3.770e-04	1.684e-04	6.73	0.025
15	1386	3.391e-07	2.962e-03	-3.098e-03	1.187e-04	6.72	0.020
16	1365	-1.763e-06	2.768e-03	-3.930e-04	1.144e-04	6.73	0.013
17	1349	2.833e-06	2.761e-03	-5.270e-04	9.078e-05	6.72	0.019
18	1387	-5.710e-07	8.100e-05	-1.430e-04	2.759e-05	6.73	0.006
19	1376	-3.881e-07	2.904e-03	-3.040e-04	1.910e-04	6.72	0.025
20	1364	-4.114e-06	8.600e-05	-9.400e-05	2.506e-05	6.72	0.013
21	1360	-3.349e-06	9.700e-05	-8.090e-04	3.572e-05	6.70	0.012
22	1350	-1.082e-06	2.870e-03	-3.500e-04	1.419e-04	6.71	0.016
23	1358	-7.982e-07	8.800e-05	-9.900e-05	2.533e-05	6.70	0.007
24	1372	8.353e-07	3.065e-03	-4.000e-04	1.191e-04	6.72	0.027
25	1393	-2.205e-06	8.300e-05	-9.300e-05	2.674e-05	6.71	0.010
26	1436	1.936e-06	2.914e-03	-1.160e-04	1.349e-04	6.71	0.011
27	1345	-3.796e-06	2.819e-03	-2.712e-03	1.819e-04	6.70	0.017
28	1382	-1.703e-06	2.821e-03	-8.800e-05	8.037e-05	6.70	0.007

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Marzo de 2018							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	1348	1.335e-08	2.847e-03	-2.908e-03	1.220e-04	6.67	0.022
02	1383	1.685e-06	2.686e-03	-1.570e-04	8.017e-05	6.70	0.007
03	1378	-3.168e-06	3.069e-03	-3.660e-04	1.736e-04	6.71	0.021
04	1415	6.630e-06	9.500e-05	-1.350e-04	3.123e-05	6.67	0.029
05	1392	4.698e-07	9.200e-05	-8.600e-05	2.625e-05	6.70	0.007
06	1376	6.468e-07	3.049e-03	-9.300e-05	8.616e-05	6.71	0.008
07	1392	9.756e-07	7.800e-05	-9.400e-05	2.509e-05	6.71	0.004
08	1372	1.612e-06	2.932e-03	-5.430e-04	1.942e-04	6.71	0.018
09	1398	4.633e-06	2.919e-03	-2.570e-04	1.537e-04	6.72	0.012
14	3399	-4.772e-07	4.100e-05	-9.000e-06	1.803e-06	7.27	0.558
15	5238	1.909e-10	3.000e-06	-1.200e-05	8.229e-07	7.05	0.038
16	5244	-7.437e-09	3.000e-06	-1.100e-05	7.615e-07	7.05	0.035
17	5242	3.663e-08	4.000e-06	-9.000e-06	6.938e-07	7.02	0.045
18	5240	-3.989e-08	4.000e-06	-1.500e-05	1.140e-06	7.02	0.047
19	5235	-2.961e-08	7.000e-06	-1.100e-05	9.861e-07	7.04	0.052
20	3809	1.912e-06	6.414e-03	-3.340e-04	1.058e-04	9.04	9.041
21	5238	3.169e-08	6.000e-06	-6.000e-06	5.844e-07	7.18	0.034
22	5235	1.528e-08	2.000e-06	-4.000e-06	4.849e-07	7.17	0.023
23	5232	9.557e-10	3.000e-06	-4.000e-06	5.388e-07	7.19	0.049
24	5245	6.635e-08	3.000e-06	-6.000e-06	5.441e-07	7.20	0.049
25	5244	-2.918e-08	3.000e-06	-8.000e-06	7.650e-07	7.19	0.066
26	5239	8.208e-09	3.000e-06	-3.000e-06	5.503e-07	7.19	0.040
27	5246	3.469e-08	2.000e-06	-5.000e-06	4.822e-07	7.15	0.026
28	5231	2.390e-08	3.000e-06	-5.000e-06	4.892e-07	7.14	0.030
29	5241	1.832e-08	3.000e-06	-5.000e-06	5.453e-07	7.16	0.058
30	5238	1.203e-08	2.000e-06	-7.000e-06	5.930e-07	7.10	0.029
31	5234	2.178e-08	4.000e-06	-6.000e-06	5.738e-07	7.10	0.037



San Fernando a 1 de Abril de 2018



El CC., Jefe de la Sección de Hora