



Certificación 1^{er} trimestre 2024 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA1

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Abril de 2024



Datos de tiempo de la central de red ROA1							
Mes de Enero de 2024							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	1.022e-06	2.346e-06	-7.940e-07	1.120e-06	12.18	0.059
02	5400	8.462e-07	2.284e-06	-5.790e-07	1.125e-06	12.17	0.070
03	5400	9.795e-07	2.291e-06	-6.460e-07	1.115e-06	12.18	0.077
04	5400	1.604e-06	2.297e-06	-7.210e-07	7.701e-07	12.23	0.071
05	5400	8.757e-07	2.436e-06	-6.730e-07	1.073e-06	12.18	0.139
06	5400	-1.581e-07	2.253e-06	-7.520e-07	3.211e-07	12.03	0.099
07	5400	-1.206e-07	1.113e-05	-8.537e-06	1.059e-06	12.09	0.226
08	5400	-2.412e-07	1.648e-06	-6.210e-07	1.332e-07	11.91	0.056
09	5400	1.573e-07	2.410e-06	-7.130e-07	8.506e-07	12.07	0.131
10	5400	9.165e-07	2.397e-06	-6.680e-07	1.123e-06	12.16	0.090
11	5400	8.200e-07	2.376e-06	-5.930e-07	1.124e-06	12.18	0.085
12	5400	6.813e-07	2.322e-06	-7.100e-07	1.111e-06	12.16	0.064
13	5400	7.488e-07	2.581e-06	-5.420e-07	1.120e-06	12.16	0.071
14	5400	6.509e-07	1.237e-05	-8.697e-06	1.407e-06	12.33	0.290
15	5400	1.753e-06	2.401e-06	-6.700e-07	5.589e-07	12.26	0.065
16	5400	1.797e-06	2.470e-06	-5.210e-07	4.682e-07	12.26	0.091
17	5400	1.866e-06	2.514e-06	-7.410e-07	3.131e-07	12.29	0.066
18	5400	1.847e-06	2.411e-06	-7.080e-07	3.691e-07	12.27	0.053
19	5400	1.864e-06	2.465e-06	-6.780e-07	3.435e-07	12.31	0.087
20	5400	1.280e-06	2.437e-06	-6.080e-07	1.005e-06	12.19	0.175
21	5400	1.754e-07	1.163e-05	-7.977e-06	1.178e-06	12.25	0.237
22	5400	1.053e-07	2.329e-06	-7.130e-07	7.828e-07	12.13	0.150
23	5400	4.612e-07	2.436e-06	-7.540e-07	1.050e-06	12.13	0.088
24	5400	-2.062e-07	2.413e-06	-7.000e-07	1.835e-07	12.01	0.081
25	5400	-1.957e-07	2.186e-06	-6.960e-07	2.308e-07	12.03	0.107
26	5400	4.971e-07	2.398e-06	-7.020e-07	1.017e-06	12.13	0.168
27	5400	6.855e-07	2.312e-06	-5.610e-07	1.112e-06	12.17	0.084
28	5400	1.529e-06	1.041e-05	-9.852e-06	1.205e-06	12.37	0.207
29	5400	1.856e-06	2.485e-06	-6.390e-07	2.993e-07	12.32	0.084
30	5400	1.655e-06	2.497e-06	-5.650e-07	7.138e-07	12.26	0.091
31	5400	1.568e-06	2.329e-06	-5.990e-07	8.036e-07	12.23	0.072

Datos de tiempo de la central de red ROA1							
Mes de Febrero de 2024							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	1.045e-06	2.527e-06	-6.600e-07	1.088e-06	12.18	0.108
02	5400	8.870e-07	2.336e-06	-5.750e-07	1.130e-06	12.17	0.045
03	5400	7.550e-07	2.362e-06	-5.920e-07	1.123e-06	12.17	0.083
04	5400	9.301e-07	1.227e-05	-9.711e-06	1.444e-06	12.34	0.242
05	5400	1.425e-06	2.354e-06	-7.510e-07	9.367e-07	12.22	0.096
06	5400	1.816e-06	2.476e-06	-6.040e-07	4.744e-07	12.28	0.109
07	5400	1.923e-06	2.413e-06	-4.490e-07	1.832e-07	12.37	0.077
08	5400	1.950e-06	2.503e-06	-4.460e-07	1.975e-07	12.44	0.119
09	5400	2.007e-06	2.623e-06	7.530e-07	1.598e-07	12.55	0.091
10	5400	1.983e-06	2.444e-06	1.415e-06	1.274e-07	12.50	0.060
11	5400	1.952e-06	1.121e-05	-9.839e-06	8.835e-07	12.63	0.231
12	5400	2.004e-06	2.595e-06	1.370e-07	1.610e-07	12.55	0.060
13	5400	2.000e-06	2.490e-06	-3.540e-07	1.542e-07	12.53	0.054
14	5400	1.975e-06	2.552e-06	-2.930e-07	1.468e-07	12.46	0.085
15	5400	1.951e-06	2.554e-06	-3.520e-07	2.068e-07	12.44	0.169
16	5400	1.999e-06	2.445e-06	-1.980e-07	1.505e-07	12.55	0.083
17	5400	1.967e-06	2.497e-06	-3.530e-07	1.402e-07	12.46	0.083
18	5400	1.914e-06	9.957e-06	-7.875e-06	8.580e-07	12.56	0.291
19	5400	1.894e-06	2.384e-06	-4.980e-07	2.484e-07	12.35	0.120
20	5400	1.932e-06	2.508e-06	-2.870e-07	1.640e-07	12.38	0.096
21	5400	1.955e-06	2.442e-06	-2.500e-07	1.575e-07	12.43	0.109
22	5400	1.992e-06	2.480e-06	-3.780e-07	1.518e-07	12.52	0.052
23	5400	1.945e-06	2.427e-06	-3.510e-07	1.672e-07	12.43	0.138
24	5400	1.888e-06	2.407e-06	-5.360e-07	2.631e-07	12.29	0.115
25	5400	1.939e-06	1.220e-05	-9.198e-06	9.817e-07	12.53	0.234
26	5400	1.969e-06	2.453e-06	-4.560e-07	1.903e-07	12.45	0.132
27	5400	1.425e-06	2.500e-06	-6.180e-07	9.319e-07	12.25	0.127
28	5400	1.241e-06	2.342e-06	-5.680e-07	1.040e-06	12.28	0.138
29	5400	1.818e-06	2.435e-06	-6.430e-07	4.611e-07	12.30	0.144

Datos de tiempo de la central de red ROA1							
Mes de Marzo de 2024							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	1.411e-06	2.395e-06	-6.190e-07	9.440e-07	12.27	0.131
02	5400	1.770e-06	2.389e-06	-6.170e-07	5.863e-07	12.34	0.163
03	5400	1.734e-06	1.130e-05	-9.246e-06	1.089e-06	12.51	0.337
04	5400	1.975e-06	2.472e-06	-5.130e-07	1.992e-07	12.43	0.132
05	5400	1.931e-06	2.514e-06	-6.840e-07	2.592e-07	12.38	0.181
06	5400	1.910e-06	2.501e-06	-6.220e-07	2.736e-07	12.32	0.151
07	5400	1.969e-06	2.496e-06	-3.790e-07	1.496e-07	12.47	0.079
08	5400	1.951e-06	2.614e-06	-4.000e-07	2.054e-07	12.45	0.139
09	5400	2.008e-06	2.642e-06	-4.460e-07	1.643e-07	12.53	0.103
10	5400	1.943e-06	1.026e-05	-9.760e-06	9.308e-07	12.65	0.231
11	5400	1.970e-06	2.459e-06	1.344e-06	1.220e-07	12.46	0.066
12	5400	1.940e-06	2.455e-06	-2.730e-07	1.620e-07	12.41	0.129
13	5400	1.729e-06	2.428e-06	-6.500e-07	6.413e-07	12.30	0.169
14	5400	1.997e-06	2.450e-06	1.416e-06	1.425e-07	12.53	0.089
15	5400	2.010e-06	2.448e-06	1.239e-06	1.628e-07	12.56	0.061
16	5400	2.007e-06	2.500e-06	-1.190e-07	1.622e-07	12.55	0.060
17	5400	1.929e-06	1.149e-05	-9.668e-06	9.966e-07	12.65	0.345
18	5400	1.948e-06	2.486e-06	-4.860e-07	1.987e-07	12.40	0.186
19	5400	2.013e-06	2.630e-06	-2.400e-08	1.643e-07	12.59	0.065
20	5400	2.018e-06	2.480e-06	7.000e-07	1.595e-07	12.59	0.054
21	5400	2.021e-06	2.571e-06	-5.250e-07	1.536e-07	12.59	0.054
22	5400	2.009e-06	2.544e-06	1.182e-06	1.519e-07	12.56	0.085
23	5400	1.970e-06	2.449e-06	-3.360e-07	1.296e-07	12.47	0.066
24	5400	1.980e-06	1.086e-05	-8.513e-06	8.754e-07	12.66	0.239
25	5400	2.034e-06	2.461e-06	1.366e-06	1.395e-07	12.62	0.053
26	5400	1.977e-06	2.468e-06	-4.940e-07	1.568e-07	12.45	0.169
27	5400	2.002e-06	2.412e-06	-3.610e-07	1.510e-07	12.54	0.139
28	5400	2.038e-06	2.463e-06	8.920e-07	1.261e-07	12.65	0.072
29	5400	2.029e-06	2.498e-06	1.303e-06	1.264e-07	12.65	0.090
30	5400	2.032e-06	2.564e-06	-4.570e-07	1.490e-07	12.62	0.066
31	5400	2.001e-06	1.090e-05	-1.020e-05	8.919e-07	12.78	0.232



San Fernando a 1 de Abril de 2024



El CF., Jefe de la Sección de Hora