



Certificación 4^o trimestre 2022 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red FNMT1

Real Instituto y Observatorio de la Armada

16 de Enero de 2023

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Octubre de 2022							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	1.500e-06	1.970e-06	4.510e-07	1.362e-07	8.14	0.067
02	5400	1.532e-06	2.000e-06	-9.000e-07	1.479e-07	8.08	0.115
03	5400	1.521e-06	2.037e-06	-4.100e-07	1.543e-07	8.08	0.120
04	5400	1.435e-06	2.335e-06	-7.010e-07	1.538e-07	8.20	0.131
05	5400	1.410e-06	1.953e-06	-3.990e-07	1.504e-07	8.24	0.125
06	5400	1.306e-06	1.734e-06	-1.040e-07	1.489e-07	8.33	0.085
07	5400	1.244e-06	1.745e-06	3.840e-07	1.543e-07	8.38	0.093
08	5400	1.265e-06	1.776e-06	5.910e-07	1.510e-07	8.37	0.071
09	5400	1.159e-06	1.733e-06	-1.474e-06	1.705e-07	8.44	0.121
10	5400	1.070e-06	1.606e-06	7.600e-08	1.613e-07	8.57	0.077
11	5400	1.031e-06	1.656e-06	2.560e-07	1.612e-07	8.61	0.053
12	5400	1.060e-06	1.615e-06	4.200e-07	1.574e-07	8.59	0.076
13	5400	1.088e-06	1.648e-06	2.990e-07	1.580e-07	8.57	0.077
14	5400	1.115e-06	3.514e-06	-1.960e-07	1.594e-07	8.54	0.064
15	5400	1.153e-06	3.177e-06	-3.750e-07	1.880e-07	8.49	0.059
16	5400	1.199e-06	2.221e-06	-1.792e-06	2.025e-07	8.42	0.075
17	5400	1.149e-06	1.856e-06	-3.200e-07	1.709e-07	8.48	0.103
18	5400	1.116e-06	1.870e-06	1.530e-07	1.607e-07	8.52	0.078
19	5400	1.130e-06	1.692e-06	1.430e-07	1.522e-07	8.53	0.055
20	5400	1.127e-06	1.828e-06	-2.810e-07	1.680e-07	8.52	0.049
21	5400	1.064e-06	1.653e-06	5.900e-08	1.572e-07	8.58	0.042
22	5400	1.065e-06	1.654e-06	-2.000e-09	1.605e-07	8.58	0.042
23	5400	1.074e-06	1.659e-06	-4.580e-07	1.571e-07	8.58	0.042
24	5400	1.080e-06	1.819e-06	1.410e-07	1.641e-07	8.58	0.054
25	5400	1.115e-06	1.773e-06	2.650e-07	1.559e-07	8.54	0.064
26	5400	1.140e-06	1.780e-06	-1.998e-06	1.691e-07	8.51	0.037
27	5400	1.193e-06	1.809e-06	-1.700e-07	1.644e-07	8.46	0.072
28	5400	1.220e-06	1.875e-06	-4.140e-07	1.602e-07	8.43	0.049
29	5400	1.226e-06	1.939e-06	-1.840e-07	1.603e-07	8.42	0.064
30	5400	1.250e-06	1.784e-06	-3.300e-07	1.537e-07	8.39	0.072
31	5400	1.174e-06	1.809e-06	5.700e-08	1.746e-07	8.47	0.079

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Noviembre de 2022							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	1.108e-06	1.728e-06	-3.520e-07	1.556e-07	8.53	0.058
02	5400	1.152e-06	1.774e-06	2.100e-08	1.672e-07	8.51	0.049
03	5400	1.233e-06	1.993e-06	1.370e-07	1.988e-07	8.28	0.258
04	5400	1.223e-06	1.801e-06	-2.100e-08	1.745e-07	8.42	0.123
05	5400	1.369e-06	1.847e-06	1.050e-07	1.410e-07	8.28	0.066
06	5400	1.419e-06	1.912e-06	-1.210e-07	1.420e-07	8.23	0.058
07	5400	1.336e-06	1.901e-06	-6.800e-08	1.612e-07	8.31	0.115
08	5400	1.256e-06	1.923e-06	-1.490e-07	1.654e-07	8.40	0.110
09	5400	1.200e-06	1.830e-06	1.690e-07	1.755e-07	8.45	0.052
10	5400	1.278e-06	1.908e-06	-1.607e-06	1.526e-07	8.38	0.076
11	5400	1.306e-06	1.861e-06	-6.200e-08	1.637e-07	8.34	0.071
12	5400	1.265e-06	1.760e-06	-1.800e-07	1.466e-07	8.38	0.051
13	5400	1.257e-06	1.776e-06	1.890e-07	1.536e-07	8.39	0.058
14	5400	1.217e-06	1.780e-06	-8.300e-08	1.557e-07	8.43	0.075
15	5400	1.159e-06	1.757e-06	7.500e-08	1.691e-07	8.49	0.045
16	5400	1.143e-06	1.791e-06	-1.430e-07	1.684e-07	8.52	0.054
17	5400	1.115e-06	1.690e-06	1.300e-08	1.575e-07	8.54	0.047
18	5400	1.162e-06	1.820e-06	-1.330e-07	1.859e-07	8.48	0.130
19	5400	1.440e-06	1.962e-06	7.500e-08	1.512e-07	8.23	0.143
20	5400	1.453e-06	1.918e-06	5.430e-07	1.514e-07	8.20	0.108
21	5400	1.201e-06	1.950e-06	-1.221e-06	3.246e-07	8.01	0.559
22	5400	1.363e-06	2.028e-06	-4.330e-07	1.569e-07	8.28	0.106
23	5400	1.182e-06	1.796e-06	-5.260e-07	1.646e-07	8.45	0.095
24	5400	1.162e-06	1.791e-06	-1.670e-07	1.839e-07	8.50	0.059
25	5400	1.237e-06	1.764e-06	-4.760e-07	1.845e-07	8.39	0.148
26	5400	1.428e-06	1.913e-06	-9.120e-07	1.606e-07	8.21	0.090
27	5400	1.468e-06	1.930e-06	-6.940e-07	1.503e-07	8.17	0.064
28	5400	1.454e-06	1.945e-06	-4.530e-07	1.463e-07	8.19	0.077
29	5400	1.442e-06	1.930e-06	-3.330e-07	1.561e-07	8.21	0.095
30	5400	1.458e-06	1.859e-06	-1.248e-06	1.482e-07	8.18	0.075

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Diciembre de 2022							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	1.440e-06	1.931e-06	-1.566e-06	1.614e-07	8.19	0.079
02	5400	1.459e-06	1.927e-06	2.700e-07	1.398e-07	8.18	0.077
03	5400	1.487e-06	1.928e-06	1.040e-07	1.529e-07	8.15	0.074
04	5400	1.488e-06	1.941e-06	-1.100e-08	1.404e-07	8.15	0.075
05	5400	1.418e-06	1.888e-06	-3.500e-07	1.577e-07	8.22	0.131
06	5400	1.325e-06	1.842e-06	3.450e-07	1.472e-07	8.31	0.050
07	5400	1.320e-06	1.928e-06	4.300e-08	1.432e-07	8.32	0.061
08	5400	1.297e-06	1.964e-06	5.100e-08	1.559e-07	8.34	0.077
09	5400	1.271e-06	1.790e-06	-5.730e-07	1.534e-07	8.36	0.067
10	5400	1.314e-06	1.788e-06	-3.610e-07	1.616e-07	8.34	0.090
11	5400	1.373e-06	1.856e-06	3.340e-07	1.421e-07	8.28	0.068
12	5400	1.271e-06	1.855e-06	-4.460e-07	1.807e-07	8.36	0.125
13	5400	1.154e-06	1.893e-06	-1.430e-07	1.745e-07	8.49	0.091
14	5400	1.174e-06	1.731e-06	-1.160e-07	1.779e-07	8.48	0.067
15	5400	1.196e-06	1.834e-06	-3.390e-07	1.798e-07	8.45	0.067
16	5400	1.279e-06	1.881e-06	-3.900e-07	1.558e-07	8.38	0.065
17	5400	1.302e-06	1.793e-06	9.000e-09	1.530e-07	8.33	0.059
18	5400	1.339e-06	1.846e-06	-1.353e-06	1.530e-07	8.30	0.064
19	5400	1.347e-06	1.969e-06	7.800e-08	1.590e-07	8.29	0.078
20	5400	1.323e-06	1.878e-06	2.180e-07	1.428e-07	8.31	0.067
21	5400	1.256e-06	1.844e-06	2.870e-07	1.595e-07	8.40	0.064
22	5400	1.214e-06	1.889e-06	1.300e-07	1.570e-07	8.44	0.087
23	5400	1.236e-06	1.979e-06	1.920e-07	1.667e-07	8.41	0.050
24	5400	1.268e-06	1.806e-06	2.360e-07	1.556e-07	8.36	0.065
25	5400	1.292e-06	1.932e-06	3.800e-08	1.492e-07	8.34	0.054
26	5400	1.339e-06	1.823e-06	-2.780e-07	1.518e-07	8.29	0.058
27	5400	1.343e-06	1.806e-06	8.300e-08	1.443e-07	8.29	0.064
28	5400	1.348e-06	1.977e-06	4.740e-07	1.488e-07	8.28	0.060
29	5400	1.325e-06	1.814e-06	-1.061e-06	1.523e-07	8.32	0.086
30	5400	1.327e-06	1.811e-06	-2.860e-07	1.571e-07	8.31	0.090
31	5400	1.427e-06	1.891e-06	5.420e-07	1.360e-07	8.22	0.073



San Fernando a 16 de Enero de 2023



El CF., Jefe de la Sección de Hora