



Certificación 1<sup>er</sup> trimestre 2022 FNMT-RCM  
Datos de tiempo de la central de red FNMT1

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Abril de 2022

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Enero de 2022							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-7.265e-07	1.700e-06	-1.387e-06	2.790e-07	7.36	0.078
02	5400	-7.578e-07	1.898e-06	-1.217e-06	1.832e-07	7.30	0.046
03	5400	-7.460e-07	1.774e-06	-1.323e-06	2.069e-07	7.36	0.084
04	5400	-7.083e-07	1.672e-06	-1.338e-06	2.755e-07	7.44	0.065
05	5400	-7.410e-07	1.675e-06	-1.354e-06	2.357e-07	7.37	0.059
06	5400	-7.343e-07	1.662e-06	-1.230e-06	1.745e-07	7.29	0.102
07	5400	-6.220e-07	9.500e-07	-1.379e-06	1.502e-07	7.15	0.075
08	5400	-5.909e-07	9.960e-07	-1.083e-06	1.511e-07	7.11	0.046
09	5400	-6.249e-07	5.840e-07	-1.083e-06	1.401e-07	7.15	0.077
10	5400	-7.361e-07	1.604e-06	-1.208e-06	2.028e-07	7.29	0.107
11	5400	-7.492e-07	1.738e-06	-1.746e-06	2.142e-07	7.34	0.057
12	5400	-5.947e-07	1.902e-06	-1.363e-06	5.890e-07	7.42	0.142
13	5400	-7.240e-07	1.725e-06	-1.398e-06	2.574e-07	7.39	0.076
14	5400	-7.328e-07	1.761e-06	-1.333e-06	2.645e-07	7.37	0.087
15	5400	-7.221e-07	1.356e-06	-1.174e-06	1.618e-07	7.27	0.075
16	5400	-7.355e-07	1.472e-06	-1.159e-06	1.643e-07	7.27	0.070
17	5400	-7.211e-07	1.449e-06	-1.191e-06	1.577e-07	7.24	0.056
18	5400	-7.233e-07	1.423e-06	-1.197e-06	1.647e-07	7.26	0.075
19	5400	-6.563e-07	1.098e-06	-1.129e-06	1.568e-07	7.20	0.064
20	5400	-6.825e-07	1.543e-06	-1.257e-06	1.658e-07	7.25	0.114
21	5400	-7.406e-07	1.773e-06	-1.244e-06	2.296e-07	7.32	0.078
22	5400	-6.742e-07	1.578e-06	-1.423e-06	1.419e-07	7.20	0.078
23	5400	-6.945e-07	1.572e-06	-1.241e-06	1.609e-07	7.24	0.071
24	5400	-7.382e-07	1.656e-06	-1.310e-06	2.303e-07	7.36	0.107
25	5400	-7.363e-07	1.776e-06	-1.575e-06	2.483e-07	7.36	0.051
26	5400	-7.413e-07	1.894e-06	-1.234e-06	2.379e-07	7.32	0.063
27	5400	-7.491e-07	1.310e-06	-1.304e-06	1.613e-07	7.27	0.071
28	5400	-6.444e-07	1.298e-06	-1.226e-06	1.568e-07	7.19	0.106
29	5400	-5.759e-07	6.940e-07	-1.057e-06	1.423e-07	7.09	0.062
30	5400	-5.448e-07	7.450e-07	-1.017e-06	1.456e-07	7.06	0.065
31	5400	-5.635e-07	7.200e-07	-1.041e-06	1.380e-07	7.08	0.059

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Febrero de 2022							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-6.609e-07	1.399e-06	-1.141e-06	1.573e-07	7.19	0.100
02	5400	-7.467e-07	1.656e-06	-1.340e-06	2.214e-07	7.33	0.069
03	5400	-7.387e-07	1.763e-06	-1.475e-06	2.158e-07	7.34	0.102
04	5400	-7.052e-07	1.911e-06	-1.309e-06	2.665e-07	7.45	0.058
05	5400	-7.301e-07	1.718e-06	-1.375e-06	2.435e-07	7.38	0.087
06	5400	-6.785e-07	1.622e-06	-1.162e-06	1.542e-07	7.22	0.101
07	5400	-7.007e-07	1.439e-06	-1.427e-06	1.414e-07	7.24	0.084
08	5400	-7.549e-07	1.682e-06	-1.197e-06	1.801e-07	7.32	0.124
09	5400	-7.547e-07	1.625e-06	-1.269e-06	1.811e-07	7.29	0.070
10	5400	-7.081e-07	1.916e-06	-1.333e-06	3.530e-07	7.49	0.212
11	5400	-5.112e-07	1.857e-06	-1.256e-06	6.286e-07	7.36	0.366
12	5400	-7.039e-07	1.845e-06	-1.277e-06	3.348e-07	7.42	0.111
13	5400	-7.269e-07	1.781e-06	-1.325e-06	2.661e-07	7.38	0.071
14	5400	-6.664e-07	1.980e-06	-1.311e-06	4.215e-07	7.44	0.101
15	5400	-7.254e-07	1.778e-06	-1.392e-06	2.722e-07	7.37	0.064
16	5400	-7.273e-07	1.667e-06	-1.326e-06	2.284e-07	7.41	0.069
17	5400	-4.875e-07	2.027e-06	-1.738e-06	7.244e-07	7.49	0.067
18	5400	-8.749e-08	1.985e-06	-1.345e-06	1.066e-06	7.55	0.058
19	5400	-5.606e-07	1.863e-06	-1.380e-06	6.354e-07	7.46	0.139
20	5400	-7.226e-07	1.762e-06	-1.243e-06	1.643e-07	7.27	0.095
21	5400	-7.367e-07	1.770e-06	-1.500e-06	2.434e-07	7.35	0.087
22	5400	-7.463e-07	1.614e-06	-1.274e-06	1.795e-07	7.31	0.086
23	5400	-7.491e-07	1.875e-06	-1.259e-06	1.846e-07	7.31	0.071
24	5400	-7.490e-07	1.672e-06	-1.319e-06	1.877e-07	7.29	0.063
25	5400	-7.174e-07	1.823e-06	-1.265e-06	2.667e-07	7.41	0.101
26	5400	-5.852e-07	1.939e-06	-1.639e-06	5.681e-07	7.47	0.071
27	5400	-6.245e-07	1.956e-06	-1.492e-06	4.901e-07	7.48	0.069
28	5400	-5.398e-07	1.966e-06	-1.269e-06	6.508e-07	7.49	0.064

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Marzo de 2022							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-3.731e-07	2.027e-06	-1.252e-06	8.529e-07	7.52	0.058
02	5400	-3.021e-07	1.995e-06	-1.302e-06	9.205e-07	7.53	0.052
03	5400	4.257e-08	2.108e-06	-1.511e-06	1.103e-06	7.57	0.086
04	5400	-2.598e-07	2.001e-06	-1.297e-06	9.434e-07	7.54	0.106
05	5400	-7.374e-07	1.782e-06	-1.310e-06	2.194e-07	7.34	0.108
06	5400	-7.368e-07	1.544e-06	-1.134e-06	1.697e-07	7.29	0.070
07	5400	-6.681e-07	2.066e-06	-1.761e-06	3.961e-07	7.44	0.091
08	5400	-6.267e-07	1.884e-06	-1.680e-06	4.856e-07	7.50	0.046
09	5400	-2.969e-07	1.947e-06	-1.286e-06	9.218e-07	7.52	0.058
10	5400	-7.018e-08	2.056e-06	-1.930e-06	1.073e-06	7.56	0.048
11	5400	5.944e-07	2.123e-06	-1.298e-06	1.121e-06	7.62	0.079
12	5400	-2.505e-07	2.027e-06	-1.265e-06	9.287e-07	7.56	0.146
13	5400	-5.465e-07	2.007e-06	-1.530e-06	6.486e-07	7.48	0.103
14	5400	3.437e-09	2.002e-06	-1.299e-06	1.085e-06	7.53	0.116
15	5400	1.107e-06	2.025e-06	-1.321e-06	8.307e-07	7.67	0.077
16	5400	9.656e-07	2.241e-06	-1.424e-06	9.480e-07	7.66	0.064
17	5400	9.093e-07	2.136e-06	-1.271e-06	9.800e-07	7.65	0.084
18	5400	5.317e-07	2.034e-06	-1.375e-06	1.147e-06	7.61	0.059
19	5400	-2.039e-07	2.400e-06	-1.242e-06	9.927e-07	7.53	0.071
20	5400	-4.416e-07	1.957e-06	-1.221e-06	7.782e-07	7.51	0.060
21	5400	8.751e-07	2.129e-06	-1.317e-06	9.857e-07	7.65	0.145
22	5400	1.280e-06	2.086e-06	-1.328e-06	5.942e-07	7.71	0.079
23	5400	8.734e-07	2.089e-06	-1.305e-06	1.013e-06	7.67	0.073
24	5400	1.186e-06	2.051e-06	-1.399e-06	7.498e-07	7.70	0.096
25	5400	1.421e-06	2.098e-06	-1.950e-06	3.161e-07	7.78	0.070
26	5400	1.228e-06	2.096e-06	-1.291e-06	6.750e-07	7.69	0.081
27	5400	9.299e-07	2.089e-06	-1.313e-06	9.783e-07	7.66	0.080
28	5400	1.013e-06	1.964e-06	-1.514e-06	9.096e-07	7.65	0.079
29	5400	1.407e-06	2.093e-06	-9.780e-07	3.300e-07	7.74	0.055
30	5400	1.427e-06	2.048e-06	-1.140e-06	2.889e-07	7.79	0.065
31	5400	9.748e-07	2.211e-06	-1.340e-06	9.396e-07	7.67	0.093



San Fernando a 1 de Abril de 2022



El CF., Jefe de la Sección de Hora