



Certificación 4^o trimestre 2019 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red FNMT2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

8 de Enero de 2020

Datos de tiempo de la central de red FNMT2							
Mes de Octubre de 2019							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5107	-1.864e-05	4.250e-04	-9.443e-02	1.321e-03	9.12	3.888
02	804	-9.178e-07	9.964e-05	-4.887e-06	4.707e-06	12.05	2.705
03	1350	-1.342e-06	-1.011e-06	-1.649e-06	1.087e-07	14.03	0.135
04	1350	-1.213e-06	-8.490e-07	-1.576e-06	1.082e-07	13.92	0.117
05	1350	-1.247e-06	-9.410e-07	-1.569e-06	1.036e-07	13.93	0.087
06	1350	-1.208e-06	-8.310e-07	-1.548e-06	1.175e-07	13.90	0.132
07	1350	-1.181e-06	-7.170e-07	-1.493e-06	1.138e-07	13.88	0.124
08	1350	-1.176e-06	-8.470e-07	-1.522e-06	1.114e-07	13.88	0.113
09	1350	-1.257e-06	-8.710e-07	-1.621e-06	1.081e-07	13.95	0.110
10	1350	-1.304e-06	-8.930e-07	-1.736e-06	1.226e-07	13.99	0.144
11	1350	-1.497e-06	-1.015e-06	-1.905e-06	1.401e-07	14.21	0.217
12	1350	-1.466e-06	-1.017e-06	-1.862e-06	1.278e-07	14.16	0.197
13	1350	-1.445e-06	-9.740e-07	-1.819e-06	1.386e-07	14.16	0.217
14	1303	-2.042e-04	3.760e-07	-1.033e-01	4.158e-03	12.54	2.029
15	1350	-1.522e-06	-1.033e-06	-1.972e-06	1.473e-07	14.14	0.250
16	1350	-1.457e-06	-1.044e-06	-1.866e-06	1.326e-07	14.08	0.192
17	1350	-1.562e-06	-1.043e-06	-2.017e-06	1.688e-07	14.15	0.256
18	1350	-1.834e-06	-1.482e-06	-2.174e-06	1.164e-07	14.43	0.159
19	1350	-1.695e-06	-1.254e-06	-2.138e-06	1.345e-07	14.31	0.191
20	1350	-1.631e-06	-1.190e-06	-2.049e-06	1.467e-07	14.26	0.240
21	1350	-1.328e-06	2.900e-07	-2.615e-06	4.465e-07	13.17	1.088
22	1350	-1.282e-06	2.700e-07	-2.645e-06	4.304e-07	13.09	1.008
23	1350	-1.405e-06	-1.060e-06	-1.785e-06	1.111e-07	14.04	0.135
24	1350	-1.346e-06	-9.280e-07	-1.688e-06	1.272e-07	13.97	0.160
25	1350	-1.378e-06	-1.024e-06	-1.737e-06	1.228e-07	13.99	0.155
26	1349	-1.374e-06	-9.730e-07	-1.738e-06	1.213e-07	14.00	0.164
27	1350	-1.367e-06	-1.000e-06	-1.739e-06	1.232e-07	14.01	0.159
28	1350	-1.443e-06	-1.050e-06	-1.871e-06	1.326e-07	14.06	0.161
29	1350	-1.565e-06	-1.149e-06	-1.984e-06	1.331e-07	14.16	0.197
30	1350	-1.622e-06	-1.248e-06	-1.980e-06	1.157e-07	14.22	0.146
31	1345	-1.658e-06	-1.355e-06	-1.966e-06	1.122e-07	14.26	0.142

Datos de tiempo de la central de red FNMT2							
Mes de Noviembre de 2019							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	1350	-1.693e-06	-1.340e-06	-2.027e-06	1.149e-07	14.32	0.175
02	1350	-1.744e-06	-1.426e-06	-2.081e-06	1.079e-07	14.35	0.155
03	1350	-1.555e-06	-1.043e-06	-1.986e-06	1.740e-07	14.15	0.276
04	1350	-1.604e-06	-1.168e-06	-2.007e-06	1.444e-07	14.20	0.225
05	1349	-1.437e-06	-7.370e-07	-2.029e-06	3.371e-07	14.00	0.465
06	1350	-1.211e-06	-6.720e-07	-1.752e-06	2.206e-07	13.81	0.324
07	1349	-1.375e-06	-9.980e-07	-1.774e-06	1.224e-07	13.99	0.163
08	3367	-2.764e-06	-7.460e-07	-5.177e-03	8.919e-05	13.89	0.163
09	5400	-1.160e-06	-6.490e-07	-1.754e-06	1.663e-07	13.78	0.157
10	5400	-1.151e-06	-5.620e-07	-2.163e-06	1.736e-07	13.80	0.181
11	5400	-1.209e-06	-6.270e-07	-1.718e-06	1.610e-07	13.83	0.118
12	5400	-1.186e-06	-2.000e-09	-1.715e-06	1.834e-07	13.39	0.508
13	5400	-1.335e-06	-7.900e-07	-1.834e-06	1.665e-07	13.99	0.179
14	5400	-1.279e-06	-7.230e-07	-2.132e-06	1.607e-07	13.88	0.120
15	5400	-1.191e-06	-6.890e-07	-1.715e-06	1.636e-07	13.83	0.138
16	5400	-1.050e-06	-5.260e-07	-1.655e-06	1.611e-07	13.67	0.136
17	5400	-1.020e-06	-4.060e-07	-1.620e-06	1.605e-07	13.66	0.138
18	5400	-1.077e-06	-9.500e-08	-1.593e-06	1.596e-07	13.69	0.100
19	5400	-1.106e-06	-5.430e-07	-1.742e-06	1.550e-07	13.71	0.102
20	5400	-1.177e-06	-6.310e-07	-1.688e-06	1.566e-07	13.79	0.113
21	5400	-1.264e-06	-7.810e-07	-1.771e-06	1.574e-07	13.86	0.138
22	5400	-1.372e-06	-7.890e-07	-1.932e-06	1.591e-07	13.98	0.152
23	5400	-1.265e-06	-6.560e-07	-1.866e-06	1.884e-07	13.90	0.210
24	5400	-1.095e-06	-5.270e-07	-1.644e-06	1.562e-07	13.73	0.127
25	5400	-1.300e-06	-6.370e-07	-1.834e-06	1.758e-07	13.86	0.236
26	5400	-1.488e-06	-9.370e-07	-2.022e-06	1.573e-07	14.08	0.162
27	5399	-1.498e-06	-9.580e-07	-2.000e-06	1.569e-07	14.11	0.152
28	5400	-1.439e-06	-8.280e-07	-1.938e-06	1.495e-07	14.04	0.119
29	5398	-1.527e-06	-1.013e-06	-2.172e-06	1.478e-07	14.14	0.124
30	5400	-1.569e-06	-1.021e-06	-2.052e-06	1.416e-07	14.17	0.115

Datos de tiempo de la central de red FNMT2							
Mes de Diciembre de 2019							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-1.446e-06	-9.490e-07	-1.943e-06	1.498e-07	14.06	0.137
02	5400	-1.304e-06	-7.430e-07	-1.803e-06	1.552e-07	13.93	0.168
03	5400	-1.266e-06	-7.420e-07	-1.836e-06	1.500e-07	13.86	0.108
04	5400	-1.245e-06	-7.200e-07	-1.773e-06	1.558e-07	13.87	0.145
05	5400	-1.163e-06	-6.730e-07	-1.878e-06	1.584e-07	13.80	0.143
06	5400	-1.114e-06	-5.970e-07	-1.604e-06	1.503e-07	13.75	0.113
07	5400	-1.096e-06	-5.180e-07	-1.707e-06	1.585e-07	13.75	0.150
08	5400	-1.108e-06	-5.550e-07	-1.674e-06	1.555e-07	13.75	0.141
09	5400	-1.110e-06	-6.000e-07	-1.701e-06	1.538e-07	13.76	0.130
10	5400	-1.106e-06	-5.240e-07	-1.604e-06	1.584e-07	13.74	0.142
11	5400	-1.112e-06	-5.710e-07	-1.658e-06	1.626e-07	13.75	0.155
12	5400	-1.092e-06	-4.890e-07	-1.699e-06	1.591e-07	13.75	0.150
13	5400	-1.218e-06	-5.740e-07	-1.746e-06	1.599e-07	13.86	0.146
14	5400	-1.201e-06	-6.690e-07	-1.759e-06	1.571e-07	13.82	0.127
15	5400	-1.192e-06	-7.160e-07	-1.820e-06	1.560e-07	13.84	0.157
16	5400	-1.149e-06	-5.770e-07	-1.658e-06	1.585e-07	13.78	0.165
17	5400	-1.195e-06	-6.550e-07	-1.798e-06	1.554e-07	13.81	0.136
18	5400	-1.177e-06	-6.120e-07	-1.739e-06	1.564e-07	13.73	0.210
19	5400	-1.314e-06	-7.990e-07	-1.932e-06	1.745e-07	13.95	0.216
20	5400	-1.502e-06	-9.870e-07	-2.073e-06	1.480e-07	14.12	0.125
21	5399	-1.583e-06	-1.005e-06	-2.115e-06	1.577e-07	14.19	0.151
22	5400	-1.380e-06	-8.720e-07	-1.860e-06	1.473e-07	14.00	0.135
23	5400	-1.201e-06	-7.100e-07	-2.406e-06	1.592e-07	13.86	0.177
24	5400	-1.174e-06	3.410e-07	-1.772e-06	1.650e-07	13.80	0.116
25	5400	-1.191e-06	-4.320e-07	-3.107e-06	1.796e-07	13.80	0.121
26	5400	-1.255e-06	-5.940e-07	-1.788e-06	1.678e-07	13.87	0.113
27	5400	-1.153e-06	-6.120e-07	-1.732e-06	1.682e-07	13.79	0.151
28	5400	-9.844e-07	-4.130e-07	-1.582e-06	1.832e-07	13.63	0.180
29	5398	-8.992e-07	-2.950e-07	-1.779e-06	1.683e-07	13.51	0.135
30	5400	-9.164e-07	-2.850e-07	-1.446e-06	1.678e-07	13.55	0.124
31	5400	-9.754e-07	-4.530e-07	-1.525e-06	1.656e-07	13.58	0.105



San Fernando a 8 de Enero de 2020



El CF., Jefe de la Sección de Hora