



Certificación 3^{er} trimestre 2021 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red FNMT1

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Octubre de 2021

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Julio de 2021							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-7.374e-07	1.744e-06	-1.434e-06	2.216e-07	7.29	0.119
02	5400	-7.192e-07	1.739e-06	-1.596e-06	1.985e-07	7.27	0.118
03	5400	-7.302e-07	1.722e-06	-1.282e-06	2.036e-07	7.29	0.143
04	5400	-7.299e-07	2.119e-06	-1.299e-06	2.338e-07	7.38	0.088
05	5400	-7.142e-07	1.759e-06	-1.371e-06	2.554e-07	7.41	0.091
06	5400	-6.826e-07	1.849e-06	-1.298e-06	3.480e-07	7.41	0.114
07	5400	-6.679e-07	1.940e-06	-1.810e-06	3.943e-07	7.47	0.087
08	5400	-7.162e-07	2.048e-06	-1.427e-06	2.764e-07	7.42	0.101
09	5400	-7.219e-07	1.787e-06	-1.291e-06	2.733e-07	7.40	0.106
10	5400	-6.732e-07	1.947e-06	-1.642e-06	3.972e-07	7.45	0.106
11	5400	-7.082e-07	1.983e-06	-1.584e-06	2.979e-07	7.44	0.102
12	5400	-7.162e-07	1.767e-06	-1.389e-06	2.752e-07	7.40	0.109
13	5400	-7.343e-07	1.743e-06	-1.413e-06	2.283e-07	7.27	0.151
14	5400	-7.306e-07	1.713e-06	-1.735e-06	2.422e-07	7.36	0.105
15	5400	-7.395e-07	1.597e-06	-1.248e-06	2.173e-07	7.37	0.112
16	5400	-7.193e-07	1.771e-06	-1.487e-06	2.616e-07	7.34	0.123
17	5400	-7.341e-07	1.745e-06	-1.404e-06	2.319e-07	7.37	0.089
18	5400	-7.257e-07	1.782e-06	-1.389e-06	2.711e-07	7.37	0.102
19	5400	-7.308e-07	1.899e-06	-1.583e-06	2.577e-07	7.37	0.104
20	5400	-7.352e-07	1.701e-06	-1.323e-06	2.473e-07	7.33	0.099
21	5400	-7.294e-07	2.029e-06	-1.366e-06	2.355e-07	7.35	0.119
22	5400	-7.229e-07	1.742e-06	-1.311e-06	2.741e-07	7.37	0.089
23	5400	-7.389e-07	1.620e-06	-1.452e-06	1.991e-07	7.32	0.087
24	5400	-7.371e-07	1.633e-06	-1.591e-06	1.893e-07	7.29	0.095
25	5400	-7.273e-07	1.563e-06	-1.350e-06	2.059e-07	7.28	0.087
26	5400	-7.082e-07	1.942e-06	-1.293e-06	2.991e-07	7.37	0.143
27	5400	-6.705e-07	2.058e-06	-1.482e-06	4.045e-07	7.41	0.133
28	5400	-6.994e-07	1.828e-06	-1.331e-06	2.883e-07	7.43	0.082
29	5400	-6.372e-07	1.925e-06	-1.348e-06	4.825e-07	7.46	0.096
30	5400	-6.873e-07	1.837e-06	-1.339e-06	3.584e-07	7.43	0.099
31	5400	-7.088e-07	1.742e-06	-1.344e-06	2.828e-07	7.41	0.081

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Agosto de 2021							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-7.238e-07	2.284e-06	-1.285e-06	2.562e-07	7.40	0.099
02	5400	-7.358e-07	2.165e-06	-1.334e-06	2.513e-07	7.36	0.085
03	5400	-7.182e-07	1.862e-06	-1.310e-06	2.753e-07	7.40	0.089
04	5400	-6.483e-07	1.993e-06	-1.354e-06	4.538e-07	7.46	0.082
05	5400	-6.919e-07	1.886e-06	-1.359e-06	3.187e-07	7.42	0.095
06	5400	-7.152e-07	1.758e-06	-2.049e-06	2.662e-07	7.38	0.114
07	5400	-7.448e-07	1.787e-06	-1.295e-06	2.253e-07	7.33	0.075
08	5400	-7.381e-07	1.655e-06	-1.394e-06	2.077e-07	7.30	0.083
09	5400	-7.091e-07	2.050e-06	-1.530e-06	3.017e-07	7.39	0.127
10	5400	-5.058e-07	1.992e-06	-1.375e-06	7.002e-07	7.48	0.113
11	5400	-4.117e-07	2.073e-06	-1.345e-06	8.185e-07	7.50	0.088
12	5400	-4.654e-07	1.940e-06	-1.273e-06	7.542e-07	7.48	0.120
13	5400	-7.173e-07	1.799e-06	-1.618e-06	2.766e-07	7.40	0.113
14	5400	-7.065e-07	1.880e-06	-1.330e-06	2.894e-07	7.40	0.109
15	5400	-7.136e-07	1.907e-06	-1.853e-06	2.910e-07	7.39	0.123
16	5400	-7.364e-07	1.768e-06	-1.494e-06	2.103e-07	7.31	0.111
17	5400	-7.450e-07	1.796e-06	-1.595e-06	1.958e-07	7.30	0.104
18	5400	-7.222e-07	1.809e-06	-1.407e-06	2.595e-07	7.35	0.153
19	5400	-6.820e-07	1.930e-06	-1.428e-06	3.798e-07	7.43	0.123
20	5400	-5.855e-07	1.877e-06	-1.641e-06	5.816e-07	7.47	0.107
21	5400	-7.228e-07	1.931e-06	-1.323e-06	2.667e-07	7.37	0.160
22	5400	-7.323e-07	1.681e-06	-1.446e-06	2.065e-07	7.29	0.117
23	5400	-6.964e-07	1.904e-06	-1.296e-06	3.394e-07	7.42	0.106
24	5400	-5.577e-07	1.871e-06	-1.279e-06	6.256e-07	7.47	0.096
25	5400	-3.213e-07	2.355e-06	-1.547e-06	9.047e-07	7.50	0.089
26	5400	-3.033e-07	1.968e-06	-1.474e-06	9.206e-07	7.51	0.090
27	5400	-4.037e-07	1.957e-06	-1.574e-06	8.252e-07	7.49	0.098
28	5400	-6.187e-07	1.893e-06	-1.383e-06	5.341e-07	7.46	0.107
29	5400	-6.884e-07	1.927e-06	-1.337e-06	3.791e-07	7.42	0.106
30	5400	-3.936e-07	1.960e-06	-1.332e-06	8.333e-07	7.52	0.127
31	5400	-3.539e-07	2.307e-06	-1.326e-06	8.762e-07	7.50	0.077

Datos de tiempo de la central de red FNMT1							
Mes de Septiembre de 2021							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-1.373e-07	2.083e-06	-1.301e-06	1.026e-06	7.53	0.091
02	5400	-1.049e-07	2.330e-06	-1.446e-06	1.046e-06	7.53	0.092
03	5400	-2.080e-07	1.988e-06	-1.412e-06	9.820e-07	7.52	0.085
04	5400	-3.115e-07	1.915e-06	-1.590e-06	9.129e-07	7.51	0.081
05	5400	-3.050e-07	2.340e-06	-1.479e-06	9.169e-07	7.49	0.090
06	5400	-2.680e-07	2.186e-06	-1.549e-06	9.485e-07	7.51	0.095
07	5400	-2.745e-07	1.914e-06	-1.321e-06	9.400e-07	7.51	0.083
08	5400	-1.827e-07	1.968e-06	-1.286e-06	1.005e-06	7.52	0.086
09	5400	-2.432e-07	1.900e-06	-1.298e-06	9.614e-07	7.51	0.094
10	5400	-2.607e-07	1.948e-06	-1.276e-06	9.508e-07	7.51	0.082
11	5400	-3.399e-07	1.947e-06	-1.337e-06	8.907e-07	7.52	0.090
12	5400	-4.613e-07	1.952e-06	-2.106e-06	7.644e-07	7.50	0.085
13	5400	-4.139e-07	1.958e-06	-1.367e-06	8.218e-07	7.49	0.106
14	5400	-1.687e-07	2.448e-06	-1.278e-06	1.013e-06	7.52	0.096
15	5400	-3.336e-08	2.044e-06	-1.250e-06	1.080e-06	7.55	0.090
16	5400	-2.242e-07	2.185e-06	-1.372e-06	9.772e-07	7.50	0.115
17	5400	-2.684e-08	1.947e-06	-1.254e-06	1.080e-06	7.56	0.084
18	5400	-1.716e-07	1.964e-06	-1.335e-06	1.009e-06	7.52	0.099
19	5400	-6.559e-07	2.109e-06	-1.278e-06	4.440e-07	7.44	0.100
20	5400	-7.115e-07	1.898e-06	-1.291e-06	2.990e-07	7.40	0.120
21	5400	-7.296e-07	1.789e-06	-1.782e-06	2.370e-07	7.39	0.102
22	5400	-6.541e-07	1.932e-06	-1.388e-06	4.733e-07	7.43	0.139
23	5400	-2.734e-07	1.947e-06	-1.493e-06	9.446e-07	7.52	0.082
24	5400	5.242e-08	2.093e-06	-1.255e-06	1.109e-06	7.53	0.121
25	5400	2.177e-07	1.989e-06	-1.400e-06	1.147e-06	7.57	0.088
26	5400	-2.219e-08	1.936e-06	-1.325e-06	1.078e-06	7.55	0.091
27	5400	-1.539e-07	2.001e-06	-1.245e-06	1.018e-06	7.53	0.088
28	5400	-2.228e-07	1.954e-06	-1.399e-06	9.766e-07	7.49	0.102
29	5400	-4.063e-07	1.983e-06	-1.236e-06	8.223e-07	7.48	0.125
30	5400	-5.330e-07	1.872e-06	-1.283e-06	6.770e-07	7.49	0.093



San Fernando a 1 de Octubre de 2021



El CF., Jefe de la Sección de Hora