



Certificación 3^{er} trimestre 2020 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA1

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Octubre de 2020

Datos de tiempo de la central de red ROA1							
Mes de Julio de 2020							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-2.542e-07	2.071e-06	-8.080e-07	1.264e-07	11.09	0.069
02	5400	-2.531e-07	2.071e-06	-6.400e-07	1.351e-07	11.08	0.087
03	5400	-2.180e-07	4.630e-07	-7.000e-07	1.160e-07	11.01	0.146
04	5400	-2.311e-07	2.537e-06	-6.390e-07	1.127e-07	11.06	0.068
05	5400	-9.813e-08	1.081e-05	-8.957e-06	1.030e-06	11.16	0.242
06	5400	-1.649e-07	4.700e-07	-8.290e-07	1.152e-07	10.97	0.146
07	5400	-1.400e-07	4.730e-07	-7.760e-07	1.340e-07	10.91	0.202
08	5400	-2.007e-07	2.390e-06	-6.800e-07	1.342e-07	11.00	0.179
09	5400	1.700e-08	2.378e-06	-5.770e-07	1.901e-07	10.82	0.329
10	5400	-8.404e-08	2.508e-06	-6.490e-07	2.457e-07	11.03	0.295
11	5400	-1.062e-07	2.382e-06	-8.710e-07	4.716e-07	11.27	0.088
12	5400	-1.178e-07	1.077e-05	-7.860e-06	9.421e-07	11.34	0.301
13	5400	-2.351e-07	2.520e-06	-7.330e-07	1.691e-07	11.15	0.122
14	5400	-2.228e-07	2.459e-06	-8.120e-07	1.867e-07	11.12	0.146
15	5400	-2.035e-07	2.434e-06	-6.900e-07	3.012e-07	11.26	0.260
16	5400	-2.351e-07	2.507e-06	-8.020e-07	1.747e-07	11.15	0.052
17	5400	-2.377e-07	2.531e-06	-7.610e-07	1.848e-07	11.13	0.087
18	5400	-2.210e-07	2.526e-06	-8.120e-07	2.146e-07	11.19	0.085
19	5400	-9.206e-08	1.079e-05	-9.016e-06	1.124e-06	11.34	0.269
20	5400	-2.315e-07	2.474e-06	-7.030e-07	1.733e-07	11.13	0.118
21	5400	-2.198e-07	2.370e-06	-7.850e-07	1.805e-07	11.16	0.135
22	5400	-2.286e-07	2.550e-06	-7.710e-07	1.690e-07	11.12	0.133
23	5400	-2.160e-07	2.369e-06	-6.630e-07	1.979e-07	11.19	0.112
24	5400	-2.206e-07	2.389e-06	-7.620e-07	1.958e-07	11.19	0.111
25	5400	-1.856e-07	2.553e-06	-7.680e-07	3.449e-07	11.23	0.143
26	5400	-9.619e-08	1.013e-05	-8.859e-06	1.074e-06	11.34	0.253
27	5400	-1.822e-07	2.451e-06	-7.610e-07	3.086e-07	11.24	0.130
28	5400	-1.207e-07	2.393e-06	-7.750e-07	4.542e-07	11.26	0.114
29	5400	1.474e-08	2.396e-06	-7.400e-07	6.663e-07	11.06	0.363
30	5400	-8.689e-08	2.449e-06	-8.040e-07	4.897e-07	11.07	0.369
31	5400	-1.746e-07	2.419e-06	-7.370e-07	3.152e-07	11.10	0.321

Datos de tiempo de la central de red ROA1							
Mes de Agosto de 2020							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-2.143e-07	2.474e-06	-7.090e-07	2.453e-07	11.22	0.117
02	5400	-1.411e-07	1.029e-05	-1.033e-05	1.005e-06	11.30	0.261
03	5400	-4.285e-08	2.463e-06	-6.440e-07	3.319e-07	11.11	0.362
04	5400	1.235e-07	2.341e-06	-7.290e-07	8.051e-07	11.30	0.125
05	5400	1.381e-07	2.444e-06	-9.280e-07	8.210e-07	11.32	0.075
06	5400	-8.892e-08	2.294e-06	-6.820e-07	5.191e-07	11.31	0.162
07	5400	9.502e-08	2.500e-06	-7.200e-07	7.748e-07	11.12	0.292
08	5400	2.695e-07	2.512e-06	-6.720e-07	8.953e-07	11.12	0.314
09	5400	3.678e-07	1.120e-05	-8.630e-06	1.284e-06	11.15	0.438
10	5400	2.848e-07	2.497e-06	-7.120e-07	9.366e-07	11.13	0.364
11	5400	2.936e-07	2.489e-06	-7.900e-07	9.357e-07	11.16	0.350
12	5400	2.085e-07	2.419e-06	-6.680e-07	8.868e-07	11.26	0.420
13	5400	2.300e-07	2.453e-06	-8.270e-07	8.991e-07	11.09	0.314
14	5400	1.530e-07	2.528e-06	-7.780e-07	8.191e-07	11.11	0.303
15	5400	3.914e-07	2.367e-06	-5.740e-07	1.014e-06	11.36	0.095
16	5400	1.852e-07	1.154e-05	-8.545e-06	1.257e-06	11.43	0.332
17	5400	1.739e-07	2.494e-06	-7.600e-07	8.162e-07	11.10	0.404
18	5400	1.820e-07	2.393e-06	-6.710e-07	8.239e-07	11.10	0.350
19	5400	-6.631e-08	2.410e-06	-6.520e-07	3.696e-07	11.09	0.387
20	5400	-3.499e-08	2.212e-06	-6.330e-07	4.348e-07	11.15	0.355
21	5400	-3.131e-08	2.436e-06	-7.190e-07	4.581e-07	11.14	0.352
22	5400	-2.252e-09	2.366e-06	-6.730e-07	5.554e-07	11.15	0.370
23	5400	7.569e-08	1.091e-05	-9.444e-06	1.138e-06	11.15	0.381
24	5400	-1.368e-07	2.245e-06	-6.760e-07	2.487e-07	11.11	0.277
25	5400	-1.120e-07	2.524e-06	-6.940e-07	2.841e-07	11.12	0.277
26	5400	-1.105e-07	4.430e-07	-6.200e-07	1.013e-07	10.91	0.130
27	5400	-1.352e-07	4.750e-07	-5.730e-07	1.042e-07	10.95	0.129
28	5400	-1.508e-07	2.179e-06	-6.420e-07	2.248e-07	11.11	0.264
29	5400	-1.273e-07	2.276e-06	-8.080e-07	4.098e-07	11.19	0.317
30	5400	-8.684e-08	1.104e-05	-7.671e-06	1.085e-06	11.18	0.300
31	5400	-1.991e-07	2.120e-06	-6.970e-07	1.186e-07	11.03	0.177

Datos de tiempo de la central de red ROA1							
Mes de Septiembre de 2020							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-2.046e-07	2.432e-06	-7.160e-07	1.989e-07	11.10	0.256
02	5400	-1.530e-07	2.181e-06	-7.400e-07	2.180e-07	11.11	0.272
03	5400	-9.142e-08	2.295e-06	-7.070e-07	5.081e-07	11.23	0.350
04	5400	-2.040e-07	4.680e-07	-6.680e-07	1.101e-07	11.02	0.146
05	5400	-2.234e-07	7.470e-07	-7.010e-07	1.178e-07	11.07	0.178
06	5400	-1.082e-07	1.063e-05	-7.662e-06	1.036e-06	11.22	0.322
07	5400	-1.981e-07	4.870e-07	-6.560e-07	1.136e-07	11.04	0.159
08	5400	-1.949e-07	2.518e-06	-8.120e-07	1.278e-07	11.03	0.159
09	5400	-2.090e-07	2.158e-06	-6.630e-07	1.249e-07	11.06	0.166
10	5400	-2.118e-07	1.799e-06	-5.990e-07	1.200e-07	11.06	0.159
11	5400	-9.520e-08	2.497e-06	-8.000e-07	5.227e-07	11.33	0.413
12	5400	-2.316e-07	2.455e-06	-6.620e-07	1.666e-07	11.13	0.165
13	5400	-1.439e-07	1.158e-05	-8.180e-06	1.014e-06	11.29	0.373
14	5400	-2.220e-07	2.298e-06	-7.530e-07	1.225e-07	11.05	0.147
15	5400	-1.917e-07	2.201e-06	-7.070e-07	2.202e-07	11.20	0.290
16	5400	-2.116e-07	1.630e-06	-8.380e-07	1.147e-07	11.05	0.118
17	5400	-2.227e-07	2.399e-06	-6.680e-07	1.355e-07	11.05	0.146
18	5400	-2.153e-07	2.487e-06	-6.870e-07	1.287e-07	11.05	0.172
19	5400	-2.154e-07	5.010e-07	-7.090e-07	1.144e-07	11.04	0.116
20	5400	-3.998e-08	1.122e-05	-9.803e-06	1.083e-06	11.24	0.335
21	5400	-1.487e-07	2.280e-06	-8.240e-07	4.021e-07	11.18	0.288
22	5400	9.827e-07	2.430e-06	-5.560e-07	1.080e-06	11.53	0.583
23	5400	1.599e-06	2.450e-06	-7.170e-07	8.050e-07	11.51	0.200
24	5400	3.323e-07	2.381e-06	-8.410e-07	9.793e-07	11.33	0.095
25	5400	1.639e-07	2.469e-06	-8.670e-07	7.278e-07	11.19	0.454
26	5400	-7.418e-08	4.060e-07	-6.920e-07	1.950e-07	10.90	0.244
27	5400	-8.913e-08	1.204e-05	-8.807e-06	9.997e-07	11.06	0.182
28	5400	1.083e-06	2.387e-06	-7.880e-07	1.017e-06	11.23	0.428
29	5400	1.855e-06	2.507e-06	-6.600e-07	3.633e-07	11.54	0.161
30	5400	1.909e-06	2.502e-06	-5.460e-07	1.969e-07	11.59	0.121



San Fernando a 1 de Octubre de 2020



El CF., Jefe de la Sección de Hora