



Certificación 2^o trimestre 2021 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

1 de Julio de 2021

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Abril de 2021							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-5.075e-07	-3.000e-08	-9.980e-07	1.364e-07	21.48	0.161
02	5400	-5.944e-07	-1.740e-07	-1.078e-06	1.213e-07	21.57	0.081
03	5400	-5.981e-07	-1.850e-07	-1.025e-06	1.258e-07	21.57	0.100
04	5400	-5.779e-07	1.123e-05	-8.478e-06	7.074e-07	21.56	0.090
05	5400	-5.924e-07	-1.260e-07	-1.000e-06	1.224e-07	21.55	0.087
06	5400	-5.866e-07	-1.230e-07	-1.022e-06	1.278e-07	21.53	0.106
07	5400	-6.128e-07	-1.750e-07	-1.042e-06	1.125e-07	21.59	0.088
08	5400	-5.228e-07	-7.100e-08	-1.152e-06	1.282e-07	21.51	0.152
09	5400	-4.756e-07	-4.300e-08	-8.710e-07	1.163e-07	21.44	0.124
10	5400	-5.843e-07	-1.070e-07	-1.059e-06	1.164e-07	21.56	0.130
11	5400	-6.763e-07	1.016e-05	-1.018e-05	8.192e-07	21.63	0.116
12	5400	-6.810e-07	-2.460e-07	-1.188e-06	1.154e-07	21.66	0.094
13	5400	-6.045e-07	-2.190e-07	-1.026e-06	1.110e-07	21.55	0.112
14	5400	-5.262e-07	-1.140e-07	-9.830e-07	1.181e-07	21.50	0.095
15	5400	-5.936e-07	-1.350e-07	-1.024e-06	1.110e-07	21.55	0.111
16	5400	-6.662e-07	-2.400e-07	-1.101e-06	1.115e-07	21.63	0.099
17	5400	-6.566e-07	-2.210e-07	-1.122e-06	1.200e-07	21.63	0.117
18	5400	-6.791e-07	9.972e-06	-1.124e-05	7.760e-07	21.66	0.101
19	5400	-6.588e-07	-2.730e-07	-1.101e-06	1.182e-07	21.63	0.119
20	5400	-6.854e-07	-2.460e-07	-1.132e-06	1.164e-07	21.65	0.076
21	5400	-6.479e-07	-1.710e-07	-1.134e-06	1.160e-07	21.64	0.100
22	5400	-7.088e-07	-2.810e-07	-1.187e-06	1.083e-07	21.66	0.088
23	5400	-6.794e-07	-2.800e-07	-1.104e-06	1.149e-07	21.65	0.088
24	5400	-6.883e-07	-2.860e-07	-1.160e-06	1.187e-07	21.67	0.100
25	5400	-7.103e-07	1.050e-05	-1.242e-05	8.507e-07	21.69	0.099
26	5400	-7.494e-07	-3.110e-07	-1.376e-06	1.149e-07	21.73	0.095
27	5400	-7.579e-07	-2.940e-07	-1.224e-06	1.194e-07	21.73	0.077
28	5400	-7.662e-07	-3.210e-07	-1.205e-06	1.303e-07	21.74	0.095
29	5400	-6.279e-07	-1.270e-07	-1.138e-06	1.373e-07	21.60	0.196
30	5400	-5.562e-07	-1.220e-07	-1.002e-06	1.115e-07	21.53	0.117

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Mayo de 2021							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-4.173e-07	-1.100e-08	-8.870e-07	1.246e-07	21.41	0.166
02	5400	-3.837e-07	9.271e-06	-1.214e-05	7.769e-07	21.37	0.104
03	5400	-4.812e-07	7.700e-08	-9.320e-07	1.225e-07	21.45	0.141
04	5400	-6.086e-07	-1.820e-07	-1.075e-06	1.217e-07	21.58	0.118
05	5400	-6.923e-07	-2.390e-07	-1.158e-06	1.382e-07	21.67	0.130
06	5400	-7.579e-07	-3.440e-07	-1.194e-06	1.073e-07	21.73	0.094
07	5400	-7.410e-07	-3.180e-07	-1.186e-06	1.101e-07	21.72	0.093
08	5400	-7.454e-07	-2.830e-07	-1.252e-06	1.196e-07	21.72	0.113
09	5400	-7.686e-07	1.042e-05	-9.777e-06	8.196e-07	21.75	0.101
10	5400	-6.842e-07	-2.670e-07	-1.157e-06	1.315e-07	21.64	0.160
11	5400	-5.030e-07	-8.800e-08	-9.060e-07	1.111e-07	21.50	0.129
12	5400	-5.172e-07	-1.340e-07	-9.930e-07	1.219e-07	21.50	0.112
13	5400	-5.381e-07	-1.040e-07	-9.730e-07	1.192e-07	21.51	0.081
14	5400	-5.435e-07	-9.800e-08	-9.530e-07	1.147e-07	21.52	0.079
15	5400	-5.559e-07	-1.880e-07	-9.470e-07	1.178e-07	21.53	0.085
16	5400	-5.831e-07	9.105e-06	-1.000e-05	7.547e-07	21.55	0.100
17	5400	-5.727e-07	-1.250e-07	-1.074e-06	1.252e-07	21.55	0.098
18	5400	-5.542e-07	-1.630e-07	-9.930e-07	1.200e-07	21.54	0.087
19	5400	-5.635e-07	-1.310e-07	-9.830e-07	1.191e-07	21.55	0.082
20	5400	-5.427e-07	-7.700e-08	-1.011e-06	1.162e-07	21.53	0.098
21	5400	-5.351e-07	-1.030e-07	-1.004e-06	1.194e-07	21.52	0.083
22	5400	-5.410e-07	-1.540e-07	-1.036e-06	1.166e-07	21.52	0.082
23	5400	-4.815e-07	1.095e-05	-8.363e-06	7.501e-07	21.49	0.095
24	5400	-4.787e-07	-5.700e-08	-9.570e-07	1.279e-07	21.47	0.130
25	5400	-4.515e-07	1.900e-08	-1.028e-06	1.603e-07	21.44	0.189
26	5400	-5.097e-07	1.700e-08	-9.630e-07	1.337e-07	21.44	0.182
27	5400	-5.882e-07	-1.580e-07	-1.036e-06	1.053e-07	21.57	0.099
28	5400	-5.820e-07	-1.540e-07	-1.000e-06	1.192e-07	21.56	0.094
29	5400	-5.889e-07	-1.630e-07	-1.077e-06	1.260e-07	21.58	0.130
30	5400	-5.921e-07	1.028e-05	-1.248e-05	7.306e-07	21.57	0.104
31	5400	-6.046e-07	-1.810e-07	-1.064e-06	1.183e-07	21.59	0.123

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Junio de 2021							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5400	-5.641e-07	-9.000e-08	-1.079e-06	1.134e-07	21.55	0.085
02	5400	-6.012e-07	-1.950e-07	-1.089e-06	1.203e-07	21.57	0.105
03	5400	-6.277e-07	-1.460e-07	-1.084e-06	1.160e-07	21.60	0.112
04	5400	-6.177e-07	-2.080e-07	-1.074e-06	1.102e-07	21.61	0.117
05	5400	-6.278e-07	-1.930e-07	-1.085e-06	1.248e-07	21.61	0.106
06	5400	-6.646e-07	1.096e-05	-9.920e-06	7.547e-07	21.64	0.117
07	5400	-6.337e-07	-1.950e-07	-1.065e-06	1.169e-07	21.62	0.105
08	5400	-6.410e-07	-1.850e-07	-1.147e-06	1.248e-07	21.60	0.111
09	5400	-6.949e-07	-2.500e-07	-1.302e-06	1.375e-07	21.66	0.166
10	5400	-7.518e-07	-2.710e-07	-1.248e-06	1.208e-07	21.71	0.088
11	5400	-7.645e-07	-2.980e-07	-1.247e-06	1.214e-07	21.74	0.125
12	5400	-7.782e-07	-3.580e-07	-1.250e-06	1.001e-07	21.74	0.094
13	5400	-7.570e-07	8.045e-06	-9.927e-06	6.924e-07	21.73	0.109
14	5400	-7.622e-07	-3.600e-07	-1.295e-06	1.096e-07	21.73	0.117
15	5400	-8.069e-07	-3.140e-07	-1.224e-06	1.159e-07	21.74	0.106
16	5400	-8.297e-07	-3.750e-07	-1.246e-06	1.169e-07	21.77	0.084
17	5400	-8.408e-07	-3.860e-07	-1.215e-06	1.104e-07	21.77	0.096
18	5400	-8.041e-07	-3.710e-07	-1.278e-06	1.205e-07	21.74	0.076
19	5400	-7.655e-07	-3.190e-07	-1.209e-06	9.443e-08	21.71	0.081
20	5400	-7.381e-07	1.071e-05	-8.329e-06	7.118e-07	21.67	0.111
21	5400	-7.605e-07	-3.430e-07	-1.218e-06	1.139e-07	21.71	0.083
22	5400	-7.779e-07	-1.090e-07	-2.271e-06	1.125e-07	21.73	0.093
23	5400	-8.517e-07	-4.170e-07	-1.276e-06	1.185e-07	21.81	0.088
24	5400	-7.685e-07	-3.720e-07	-1.220e-06	1.085e-07	21.74	0.111
25	5400	-7.879e-07	-3.880e-07	-1.215e-06	1.041e-07	21.75	0.101
26	5400	-8.582e-07	-3.730e-07	-1.284e-06	1.132e-07	21.78	0.130
27	5400	-8.826e-07	1.049e-05	-9.173e-06	7.515e-07	21.79	0.131
28	5400	-8.019e-07	-2.940e-07	-1.250e-06	1.228e-07	21.75	0.114
29	5400	-8.528e-07	-4.220e-07	-1.328e-06	1.152e-07	21.80	0.114
30	5400	-9.003e-07	-5.270e-07	-1.320e-06	1.143e-07	21.83	0.084



San Fernando a 1 de Julio de 2021



El CF., Jefe de la Sección de Hora