



Certificación 4^o trimestre 2013 FNMT-RCM
Datos de tiempo de la central de red ROA2

Real Instituto y Observatorio de la Armada

2 de Enero de 2014

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Octubre de 2013							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min(s).	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5236	-1.276e-07	4.000e-06	-2.400e-05	1.618e-06	6.06	0.068
02	5235	-8.730e-08	4.000e-06	-2.300e-05	1.606e-06	6.06	0.054
03	5233	-8.141e-08	4.000e-06	-2.200e-05	1.516e-06	6.05	0.067
04	5235	-6.953e-08	6.000e-06	-2.200e-05	1.630e-06	6.04	0.062
05	5238	-8.782e-08	4.000e-06	-2.100e-05	1.581e-06	6.05	0.071
06	5235	-1.471e-07	1.000e-05	-2.500e-05	2.056e-06	6.03	0.097
07	5243	-8.678e-08	4.000e-06	-2.100e-05	1.612e-06	6.01	0.117
08	5235	-1.513e-07	4.000e-06	-2.400e-05	1.732e-06	6.04	0.062
09	5231	-1.489e-07	3.000e-06	-2.000e-05	1.650e-06	6.02	0.088
10	5238	-7.045e-08	5.000e-06	-2.200e-05	1.500e-06	6.02	0.080
11	5243	-7.305e-08	3.000e-06	-2.300e-05	1.582e-06	6.03	0.065
12	5222	-8.522e-08	3.000e-06	-2.300e-05	1.533e-06	6.02	0.082
13	5234	-1.309e-07	7.000e-06	-2.600e-05	1.973e-06	6.00	0.091
14	5239	-1.044e-07	4.000e-06	-2.600e-05	1.674e-06	6.07	0.059
15	5239	-6.089e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.340e-06	6.09	0.064
16	5239	-7.482e-08	3.000e-06	-2.200e-05	1.376e-06	6.09	0.046
17	5240	-6.794e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.374e-06	6.07	0.070
18	5238	-8.286e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.366e-06	6.10	0.056
19	5241	-7.956e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.219e-06	6.10	0.062
20	5242	-1.106e-07	9.000e-06	-2.400e-05	2.016e-06	6.04	0.109
21	5234	-1.160e-07	3.000e-06	-1.900e-05	1.412e-06	6.08	0.067
22	5235	-4.947e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.308e-06	6.09	0.052
23	5229	-5.909e-08	3.000e-06	-2.200e-05	1.466e-06	6.10	0.066
24	5233	-7.472e-08	3.000e-06	-2.200e-05	1.424e-06	6.11	0.058
25	5242	-6.524e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.269e-06	6.11	0.055
26	5239	-7.730e-08	3.000e-06	-2.200e-05	1.335e-06	6.12	0.048
27	5235	-1.045e-07	8.000e-06	-2.300e-05	1.788e-06	6.09	0.091
28	5229	-8.051e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.300e-06	6.12	0.040
29	5245	-5.968e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.347e-06	6.09	0.059
30	5232	-6.766e-08	3.000e-06	-2.200e-05	1.378e-06	6.13	0.038
31	5241	-5.056e-08	3.000e-06	-1.800e-05	1.127e-06	6.11	0.055

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Noviembre de 2013							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5237	-2.368e-08	5.000e-06	-2.000e-05	1.213e-06	6.10	0.069
02	5232	-8.123e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.338e-06	6.11	0.061
03	5232	-3.364e-08	9.000e-06	-1.900e-05	1.647e-06	6.08	0.103
04	5228	-6.963e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.037e-06	6.14	0.046
05	5228	-8.665e-08	2.000e-06	-2.000e-05	1.302e-06	6.15	0.037
06	5235	-8.558e-08	4.000e-06	-1.900e-05	1.250e-06	6.13	0.055
07	5234	-8.445e-08	4.000e-06	-2.300e-05	1.364e-06	6.13	0.070
08	5247	-7.662e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.301e-06	6.13	0.060
09	5234	-7.604e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.152e-06	6.15	0.049
10	5241	-9.159e-08	7.000e-06	-2.300e-05	1.739e-06	6.11	0.098
11	5233	-7.892e-08	4.000e-06	-2.100e-05	1.341e-06	6.16	0.044
12	5237	-8.039e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.231e-06	6.14	0.051
13	5243	-6.695e-08	4.000e-06	-2.000e-05	1.238e-06	6.12	0.058
14	5239	-8.723e-08	3.000e-06	-2.300e-05	1.493e-06	6.12	0.058
15	5229	-7.554e-08	2.000e-06	-2.100e-05	1.272e-06	6.13	0.042
16	5239	-8.456e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.540e-06	6.12	0.067
17	5237	-8.383e-08	8.000e-06	-2.100e-05	1.818e-06	6.09	0.090
18	5237	-4.583e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.322e-06	6.12	0.052
19	5246	-9.283e-08	3.000e-06	-2.100e-05	1.340e-06	6.16	0.047
20	5238	-3.112e-08	3.000e-06	-1.500e-05	9.275e-07	6.18	0.048
21	5233	-3.707e-08	4.000e-06	-1.200e-05	7.404e-07	6.19	0.046
22	5237	-7.027e-08	2.000e-06	-1.900e-05	9.855e-07	6.20	0.036
23	5230	-3.786e-08	3.000e-06	-1.200e-05	7.675e-07	6.20	0.040
24	5236	-7.639e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.272e-06	6.21	0.057
25	5246	-5.147e-08	2.000e-06	-1.200e-05	7.575e-07	6.23	0.026
26	5242	-9.367e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.604e-07	6.22	0.048
27	5242	-7.116e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.825e-07	6.22	0.030
28	5233	-5.370e-08	2.000e-06	-1.400e-05	8.935e-07	6.20	0.040
29	5245	-8.484e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.048e-06	6.18	0.041
30	5236	-6.627e-08	2.000e-06	-1.600e-05	9.983e-07	6.19	0.043

Datos de tiempo de la central de red ROA2							
Mes de Diciembre de 2013							
Día	Sinc/día	Media(s)	Max.(s)	Min.(s)	RMS(s)	Frec(ppm)	+/-
01	5250	-9.810e-08	8.000e-06	-1.900e-05	1.610e-06	6.16	0.084
02	5232	-3.479e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.427e-07	6.20	0.043
03	5243	-5.855e-08	2.000e-06	-1.600e-05	9.651e-07	6.21	0.029
04	5231	-9.883e-08	5.000e-06	-1.500e-05	1.506e-06	6.08	0.151
05	5237	-7.905e-08	2.000e-06	-1.900e-05	1.191e-06	6.20	0.039
06	5229	-5.183e-08	2.000e-06	-1.600e-05	1.007e-06	6.18	0.046
07	5240	-7.252e-08	3.000e-06	-1.900e-05	1.122e-06	6.19	0.035
08	5237	-8.822e-08	5.000e-06	-2.100e-05	1.452e-06	6.17	0.073
09	5233	-7.395e-08	2.000e-06	-1.600e-05	1.002e-06	6.22	0.041
10	5236	-6.092e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.096e-06	6.19	0.049
11	5232	-4.989e-08	3.000e-06	-1.500e-05	8.803e-07	6.21	0.039
12	5236	-2.445e-08	4.000e-06	-1.400e-05	8.993e-07	6.18	0.046
13	5241	-6.678e-08	3.000e-06	-2.000e-05	1.199e-06	6.19	0.042
14	5233	-5.332e-08	3.000e-06	-1.600e-05	9.793e-07	6.20	0.043
15	5237	-9.681e-08	7.000e-06	-1.900e-05	1.586e-06	6.17	0.070
16	5236	-6.379e-08	2.000e-06	-1.800e-05	1.182e-06	6.19	0.055
17	5236	-6.341e-08	3.000e-06	-1.600e-05	9.588e-07	6.22	0.044
18	5235	-5.406e-08	2.000e-06	-1.300e-05	8.858e-07	6.23	0.038
19	5239	-6.604e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.284e-07	6.22	0.033
20	5230	-3.499e-08	3.000e-06	-1.400e-05	8.214e-07	6.22	0.048
21	5239	-1.699e-08	3.000e-06	-1.000e-05	6.012e-07	6.25	0.036
22	5240	-9.599e-08	4.000e-06	-1.800e-05	1.260e-06	6.23	0.050
23	5238	-7.770e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.340e-07	6.21	0.055
24	5230	-4.034e-08	2.000e-06	-2.000e-05	8.223e-07	6.23	0.035
25	5239	-4.696e-08	3.000e-06	-1.700e-05	9.813e-07	6.20	0.046
26	5241	-5.190e-08	2.000e-06	-1.500e-05	9.223e-07	6.22	0.041
27	5233	-6.115e-08	2.000e-06	-1.700e-05	1.023e-06	6.22	0.047
28	5238	-5.231e-08	3.000e-06	-1.700e-05	1.063e-06	6.19	0.053
29	5236	-7.869e-08	6.000e-06	-1.600e-05	1.337e-06	6.20	0.067
30	5239	-2.061e-08	4.000e-06	-1.000e-05	6.334e-07	6.25	0.042
31	5235	-3.954e-08	2.000e-06	-1.100e-05	7.008e-07	6.27	0.028



San Fernando a 2 de Enero de 2014



El CF., Jefe de la Sección de Hora