

Corrections aux cartes françaises parues depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2023

ABRÉVIATIONS DES ÉTATS DES CARTES

Pub. : Publication (Pub. 03 : Publication au groupe 03)

Édit. : Édition

Sup. : Suppression

N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis
3024	14	08 147		74	06 45	7162	3	15 95		15	16 33
	15	11 147		75	22 41		4	34 97		16	16 35
	16	14 146		76	22 43	7172	8	10 45		17	24 34
3030	130	19 148		77	31 44	7183 (INT 7736)	3	10 184		18	28 42
3043	2	19 148	6933 (INT 6881)	7	04 224		4	14 184		19	37 34
3405	196	08 147	6940 (INT 1702)	1	03 51	7185 (INT 1085)	42	32 169	7418 (INT 1750)	31	16 35
	197	14 146	6941 (INT 1701)	2	15 25	7187 (INT 2087)	43	10 168		32	21 40
	198	21 147	6942	20	09 93		44	17 169		33	24 46
	199	36 144	6942	21	38 87	7188 (INT 2088)	180	06 164		34	35 40
3424	51	14 146	6948	38	18 258		181	10 168	7419 (INT 1752)	12	02 39
	52	21 147	6951 (INT 3118)	14	22 92		182	15 167		13	21 40
	53	36 144		15	29 88		183	17 169	7420 (INT 1759)	11	13 40
4086	9	03 146	6966 (INT 1706)	81	03 51		184	36 172		12	18 36
4102	49	02 143		82	06 45	7200 (INT 3199)	3	04 90		13	20 33
4226	146	02 143		83	27 40	7203	93	05 84		14	23 35
	147	32 145		84	31 44		94	13 86	7421	5	07 44
4227	52	03 146	6966 (INT 1706)	85	38 40		95	22 90		6	24 46
	53	32 145	6968 (INT 1703)	3	02 22		96	22 92		7	36 39
4233	9	07 49		4	02 24		97	29 88	7422	63	24 37
4235	132	08 145		5	16 24		98	35 79	7423	9	09 50
	133	21 145		6	16 35	7203	99	38 87	7424 (INT 1564)	49	04 25
4240	33	30 145		7	31 26	7204	150	22 90		50	07 37
4242	54	30 145		8	37 34		151	22 92		51	15 31
4314	12	08 144	6970	Édit.	16		152	29 88		52	23 21
	13	08 147	6977 (INT 53)	169	04 244		153	31 95	7425 (INT 1849)	13	07 60
	14	11 145	6986 (INT 6880)	9	04 224	7205	5	05 90		14	36 52
	15	11 147	6987 (INT 7004)	9	12 198		6	31 92	7426 (INT 1845)	6	07 60
	16	14 146	6990	40	11 50		7	36 90		7	36 52
	17	21 147		41	11 53	7207 (INT 1744)	4	03 44	7427 (INT 1846)	13	07 64
	18	36 144		42	11 55		5	13 37	7428	4	02 53
4315	21	08 144		43	15 51	7208	18	23 258		5	25 50
	22	08 145		44	25 47	7210 (INT 1063)	12	06 20		6	30 64
	23	21 145		45	35 65		13	09 23		7	30 65
5480	Sup.	03	6991	31	25 53		14	15 23	7431	5	10 63
5638	71	19 148	7003	8	15 85	7211 (INT 1080)	18	35 65		6	23 68
5641	Édit.	22	7008 (INT 3116)	96	05 84		19	37 70	7433 (INT 1972)	24	36 147
5669	2	14 146		97	11 72	7212 (INT 1081)	63	06 148	7434 (INT 3188)	Édit.	18
5670	12	14 146		98	13 86	7214 (INT 1480)	5	07 37		1	29 82
5749	8	24 186		99	15 85		6	15 28	7436 (INT 3345)	Édit.	03
5750	3	24 186		100	22 90		7	15 31		1	14 96
5787	21	15 147		101	29 82		8	23 11		2	20 95
5851	21	09 167		102	29 88	7229 (INT 3300)	5	38 87	7436 (INT 3345)	3	38 87
5864	71	14 153		103	35 79	7232	1	18 39	7440	1	10 63
5873	42	32 149	7014 (INT 304)	57	05 84	7240	1	18 179	7441 (INT 3190)	1	07 96
5931	78	32 169		58	31 95	7248	7	30 230		2	34 94
5957	160	32 169	7021 (INT 52)	216	08 240	7249	16	12 37	7442 (INT 3191)	8	07 96
6011	45	32 149	7024 (INT 3350)	1	27 96	7251	18	12 37		9	34 94
6014	104	08 06	7025 (INT 3302)	23	12 97	7255 (INT 3606)	Édit.	25	7443	36	07 96
	105	16 07		24	33 96	7256 (INT 3608)	25	03 137		37	32 102
6015	49	16 07	7025 (INT 3302)	25	38 87		26	13 137	7444	1	10 38
6033	1	15 221	7030 (INT 1847)	11	07 64		27	19 138	7460 (INT 6940)	29	21 228
6113	2	11 168	7031	Édit.	16		28	37 138	7461 (INT 6941)	24	21 228
6118	Sup.	21	7032 (INT 1835)	29	16 54	7257 (INT 2812)	49	17 169	7466 (INT 6955)	2	05 224
6119	18	27 154		30	28 52		50	36 172		3	15 221
6120	15	27 154		31	31 48	7258 (INT 1483)	13	07 37		4	28 225
6148	Sup.	03	7035 (INT 7735)	49	10 184	7259	18	04 224	7471	2	06 260
6169	32	13 155	7036	1	02 106	7267	4	02 95		3	14 260
6170	Sup.	03		2	14 107		5	07 93	7472	10	06 260
6174	77	29 171		3	18 109		6	17 92		11	14 260
6183	3	17 169	7040 (INT 1070)	26	11 24		7	22 95	7475	76	03 259
6206	14	03 152		27	13 37		8	35 89		77	19 256

N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis
6226	Sup.	03	7041	Édit.	01		9	35 91	7482	36	18 258
6228	26	32 169		1	19 263	7270 (INT 1082)	56	06 148		37	36 259
	27	37 167		2	21 259	7273	13	04 224	7486 (INT 7055)	9	18 179
6280	2	21 225		3	24 260		14	07 221	7507	126	05 84
	3	28 227	7050	17	12 95		15	12 222		127	13 86
	4	33 227	7053 (INT 3189)	17	27 84		16	34 220		128	22 90
6281	2	21 225	7054	18	05 84	7280	3	09 93		129	22 92
	3	28 227		19	23 87		4	12 97		130	29 88
	4	33 227	7066 (INT 1800)	22	06 50	7280	5	38 87		131	31 95
6282	1	21 225		23	10 45	7281	2	30 224		132	35 79
	2	28 227	7068 (INT 1802)	43	11 50	7282	6	02 92	7510 (INT 3308)	2	33 96
6283	1	17 225		44	11 53		7	18 92	7514 (INT 3671)	Édit.	04
	2	28 227		45	25 47		8	30 86	7519 (INT 7114)	18	11 195
6284	4	21 225	7069 (INT 1803)	29	11 53	7292 (INT 305)	8	02 104	7546 (INT 7120)	4	35 196
	5	28 227		30	11 55		9	22 108	7547 (INT 7115)	2	35 196
6288	Sup.	03		31	15 51	7302	22	23 258	7550 (INT 1935)	7	03 152
6372	Sup.	06		32	35 65	7305	11	02 224		8	05 145
6434	3	09 230	7070 (INT 1804)	22	02 53		12	15 225	7551 (INT 1936)	26	06 148
	4	24 230		23	11 53		13	36 226		27	27 154
6525	6	02 224		24	25 53	7310	12	09 46	7564	3	08 167
	7	36 226	7076	53	03 55		13	27 40		4	27 167
6570	80	03 152		54	06 50	7311 (INT 1071)	51	03 55	7565	3	08 167
	81	03 153		55	11 50	7312 (INT 1072)	36	02 22	7566 (INT 1988)	Pub.	03
	82	14 153	7086	6	09 40		37	02 24		1	13 166
6612	3	20 90	7088	2	10 258		38	10 27		2	24 165
	4	33 94		3	19 263		39	13 37		3	29 165
6615	2	18 92	7089	4	13 260		40	16 24	7567 (INT 1989)	1	11 168
6623 (INT 103)	11	29 150		5	19 263		41	33 37		2	24 165
	12	37 70		6	22 258	7314	1	16 227	7568 (INT 1991)	8	04 167
6624 (INT 104)	39	11 168	7090	15	10 38	7318	4	29 220		9	34 167
	40	32 169		16	24 37	7323 (INT 1741)	24	10 27	7569 (INT 1993)	19	29 168
6643	21	15 196	7091 (INT 3197)	15	02 92		25	20 30		20	33 166
	22	18 179	7092 (INT 1753)	5	09 40	7345	26	23 258	7570 (INT 1994)	6	29 168
6651 (INT 1481)	2	35 36	7093 (INT 3198)	2	11 87		27	36 259		7	33 166
6671 (INT 604)	9	14 220		3	18 89	7350	4	15 196	7572 (INT 2856)	Pub.	03
6672 (INT 701)	1	04 200	7094 (INT 1757)	5	06 50	7353	18	35 227	7573 (INT 2857)	9	30 164
6680 (INT 1708)	88	03 55		6	23 46	7372	16	25 227	7574 (INT 2858)	3	30 164
	89	06 50		7	30 41		17	30 227	7575 (INT 2872)	1	05 167
6683 (INT 1751)	1	14 38	7095 (INT 1756)	11	05 43	7378	5	28 259		2	12 167
	2	21 40		12	09 48	7381	Édit.	24	7576 (INT 2873)	3	12 167
6686 (INT 6843)	Édit.	29		13	22 43	7382 (INT 2810)	33	12 170		4	28 168
6687 (INT 6883)	13	04 224		14	34 40	7383 (INT 2811)	40	12 170	7579 (INT 2906)	2	13 170
	14	12 222	7096	Édit.	11		41	17 169	7580 (INT 2908)	18	13 170
	15	34 220	7100	8	18 258	7385 (INT 2805)	39	05 167	7581 (INT 2920)	Pub.	06
6693	10	13 86	7107	Édit.	19		40	17 169		1	14 167
	11	22 90	7121	2	10 45	7386 (INT 1951)	21	03 154	7582 (INT 2922)	3	14 167
6713	7	12 97		3	37 49		22	11 168		4	17 169
6717	8	02 224	7122	10	09 50		23	13 166	7583 (INT 2923)	21	36 172
6726	52	07 274	7123	6	09 50		24	16 167	7585 (INT 2931)	9	17 170
	53	28 274	7124	2	16 42		25	34 167		10	30 169
6727 (INT 10)	8	16 07		3	22 43	7387 (INT 1952)	9	09 167	7587 (INT 2881)	5	10 168
6735 (INT 1512)	Édit.	37	7125	13	05 39		10	17 167		6	17 169
6738	42	13 260		14	29 51		11	34 167		7	25 168
	43	19 263	7126	27	05 36	7388 (INT 1953)	21	09 167	7588 (INT 2813)	13	17 170
	44	24 260		28	11 47	7389 (INT 1954)	23	29 171	7620	6	30 262
6767	8	22 90		29	22 41	7391	3	38 87	7625 (INT 4070)	30	11 252
	9	29 88		30	29 48	7392 (INT 3195)	5	29 88		31	11 253
6797 (INT 1841)	32	30 54		31	29 51	7392 (INT 3195)	6	38 84		32	17 253
6814 (INT 407)	60	11 253	7126	32	38 48		7	38 87	7630 (INT 4182)	21	23 258
6817 (INT 605)	4	32 215	7128	21	27 40	7393	3	05 86		22	25 258
6820	4	04 224		22	33 43		4	07 88		23	36 259
	5	12 225	7129	11	23 39		5	20 90	7631 (INT 4184)	10	23 258
6821	19	38 87		12	35 46		6	33 90		11	36 259
6822	7	09 93	7130 (INT 1754)	17	07 49	7393	7	38 84	7638 (INT 4635)	Pub.	21
	8	12 97		18	16 39	7394	13	11 50	7643 (INT 6900)	8	04 224
	9	14 96		19	23 39		14	25 47		9	06 220
6823	Édit.	18		20	31 40	7395 (INT 1840)	46	11 50		10	34 220

N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis
6824 (INT 1704)	166	02 24	7130 (INT 1754)	21	38 40		47	25 44	7644 (INT 6899)	2	12 222
	167	10 27	7133	1	33 40	7396 (INT 1842)	30	30 54		3	34 220
	168	13 37	7135	4	06 53	7397	17	09 50	7645 (INT 6898)	9	04 224
	169	16 24	7136	18	06 55		18	16 45	7663	28	11 72
	170	16 33		19	35 54		19	20 37	7663	29	38 87
	171	16 35	7137	11	12 42	7398	4	04 45	7664	3	29 88
	172	20 30		12	33 51		5	20 37	7664	4	38 87
	173	25 39	7138	7	21 46		6	37 42	7665	5	14 72
	174	28 42		8	28 52	7399 (INT 1833)	14	04 46		6	35 79
	175	37 34	7139	Édit.	15		15	37 42	7670	Édit.	18
6827 (INT 6882)	9	04 224		1	27 53	7400	26	09 50		1	31 74
	10	21 217	7141	39	28 52		27	16 45	7671	1	13 75
6828	12	34 225		40	33 49		28	20 37	7695 (INT 3477)	4	17 123
6835 (INT 50)	79	04 244	7142	32	13 49		29	37 42	7700 (INT 1976)	1	34 148
	80	11 244		33	31 48	7401 (INT 1832)	1	20 37	7701 (INT 1974)	16	06 148
6838	3	10 91	7143	27	31 48		2	20 38		17	27 154
	4	30 89	7144	5	06 55		3	37 42	7702 (INT 1973)	21	06 148
	5	30 91		6	19 49	7402	36	11 53	7703 (INT 1978)	Pub.	03
6843 (INT 3186)	1	15 85		7	35 54	7403	43	30 60		1	13 155
	2	17 86	7145	Édit.	32	7404 (INT 1843)	32	18 50	7704	19	03 152
	3	29 82	7146	70	12 37		33	28 57	7706	14	06 148
6844 (INT 3187)	25	05 84	7147	50	20 41	7405	36	12 50		15	34 148
	26	15 85	7148 (INT 1831)	7	10 45		37	19 55	7707 (INT 1971)	6	36 147
	27	17 86	7149	10	06 50		38	28 57	7708	2	03 152
	28	22 84	7150	3	03 55		39	36 52	7709	4	03 152
	29	29 84		4	06 50	7407	1	18 92		5	30 155
6855	Édit.	17	7151	57	05 43		2	30 86	7715	2	03 152
6857 (INT 1705)	92	02 24		58	22 43	7408	2	10 91		3	30 155
	93	13 37		59	34 40	7409	3	04 90	7718 (INT 1982)	1	06 153
	94	16 35	7152	25	22 41	7410	3	11 53		2	13 155
	95	24 46		26	29 48	7412	1	13 55	7755	Édit.	36
	96	33 37	7152	27	38 48		2	18 50	7756	4	25 224
	97	37 34	7153	21	22 41		3	23 54	7757	1	36 220
	98	37 35		22	29 48		4	36 44	7781	2	10 75
6876	Édit.	31		23	31 44	7413 (INT 1844)	4	28 57	7787 (INT 2807)	8	10 168
6880 (INT 606)	6	32 215	7153	24	38 48	7414	33	18 50	7797 (INT 7054)	3	04 200
6892	1	19 261	7154	21	06 45	7415	15	18 50	7828	Pub.	24
	2	24 260		22	27 40	7416 (INT 1742)	17	16 33	7833 (INT 1990)	2	12 165
6898 (INT 402)	2	04 260		23	31 44		18	20 30		3	24 165
6907	Édit.	03	7155	38	16 39		19	25 39	7837 (INT 2904)	Pub.	16
6911	Édit.	18		39	27 40		20	28 42	7883 (INT 1083)	11	11 168
6929	21	09 93	7155	40	38 40		21	35 36		12	15 152
	22	14 96	7158	50	03 51	7417	13	02 24		13	31 154
6930 (INT 1707)	73	03 55	7161	26	17 40		14	13 37			

Corrections aux cartes internationales françaises parues depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2023

ABRÉVIATIONS DES ÉTATS DES CARTES

Pub. : Publication (Pub. 03 : Publication au groupe 03)

Édit. : Édition

Sup. : Suppression

N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis
INT 10	8	16 07		85	38 40		27	27 154	INT 3118	14	22 92
INT 50	79	04 244	INT 1707	73	03 55	INT 1951	21	03 154		15	29 88
	80	11 244		74	06 45		22	11 168	INT 3186	1	15 85
INT 52	216	08 240		75	22 41		23	13 166		2	17 86
INT 53	169	04 244		76	22 43		24	16 167		3	29 82
INT 103	11	29 150		77	31 44		25	34 167	INT 3187	25	05 84
	12	37 70	INT 1708	88	03 55	INT 1952	9	09 167		26	15 85
INT 104	39	11 168		89	06 50		10	17 167		27	17 86
	40	32 169	INT 1741	24	10 27		11	34 167		28	22 84
INT 304	57	05 84		25	20 30	INT 1953	21	09 167		29	29 84
	58	31 95	INT 1742	17	16 33	INT 1954	23	29 171	INT 3188	Édit.	18
INT 305	8	02 104		18	20 30	INT 1971	6	36 147		1	29 82
	9	22 108		19	25 39	INT 1972	24	36 147	INT 3189	17	27 84
INT 402	2	04 260		20	28 42	INT 1973	21	06 148	INT 3190	1	07 96
INT 407	60	11 253		21	35 36	INT 1974	16	06 148		2	34 94
INT 604	9	14 220	INT 1744	4	03 44		17	27 154	INT 3191	8	07 96
INT 605	4	32 215		5	13 37	INT 1976	1	34 148		9	34 94
INT 606	6	32 215	INT 1750	31	16 35	INT 1978	Pub.	3	INT 3195	5	29 88
INT 701	1	04 200		32	21 40		1	13 155		6	38 84
INT 1063	12	06 20		33	24 46	INT 1982	1	06 153		7	38 87
	13	09 23		34	35 40		2	13 155	INT 3197	15	02 92
	14	15 23	INT 1751	1	14 38	INT 1988	Pub.	3	INT 3198	2	11 87
INT 1070	26	11 24		2	21 40		1	13 166		3	18 89
	27	13 37	INT 1752	12	02 39		2	24 165	INT 3199	3	04 90
INT 1071	51	03 55		13	21 40		3	29 165	INT 3300	5	38 87
INT 1072	36	02 22	INT 1753	5	09 40	INT 1989	1	11 168	INT 3302	23	12 97
	37	02 24	INT 1754	17	07 49		2	24 165		24	33 96
	38	10 27		18	16 39	INT 1990	2	12 165		25	38 87
	39	13 37		19	23 39		3	24 165	INT 3308	2	33 96
	40	16 24		20	31 40	INT 1991	8	04 167	INT 3345	Édit.	3
	41	33 37		21	38 40		9	34 167		1	14 96
INT 1080	18	35 65	INT 1756	11	05 43	INT 1993	19	29 168		2	20 95
	19	37 70		12	09 48		20	33 166		3	38 87
INT 1081	63	06 148		13	22 43	INT 1994	6	29 168	INT 3350	1	27 96
INT 1082	56	06 148		14	34 40		7	33 166	INT 3477	4	17 123
INT 1083	11	11 168	INT 1757	5	06 50	INT 2087	43	10 168	INT 3606	Édit.	25
	12	15 152		6	23 46		44	17 169	INT 3608	25	03 137
	13	31 154		7	30 41	INT 2088	180	06 164		26	13 137
INT 1085	42	32 169	INT 1759	11	13 40		181	10 168		27	19 138
INT 1480	5	07 37		12	18 36		182	15 167		28	37 138
	6	15 28		13	20 33		183	17 169	INT 3671	Édit.	4
	7	15 31		14	23 35		184	36 172	INT 4070	30	11 252
	8	23 11	INT 1800	22	06 50	INT 2805	39	05 167		31	11 253
INT 1481	2	35 36		23	10 45		40	17 169		32	17 253
INT 1483	13	07 37	INT 1802	43	11 50	INT 2807	8	10 168	INT 4182	21	23 258
INT 1512	Édit.	37		44	11 53	INT 2810	33	12 170		22	25 258
INT 1564	49	04 25		45	25 47	INT 2811	40	12 170		23	36 259
	50	07 37	INT 1803	29	11 53		41	17 169	INT 4184	10	23 258
	51	15 31		30	11 55	INT 2812	49	17 169		11	36 259
	52	23 21		31	15 51		50	36 172	INT 4635	Pub.	21
INT 1701	2	15 25		32	35 65	INT 2813	13	17 170	INT 6843	Édit.	29
INT 1702	1	03 51	INT 1804	22	02 53	INT 2856	Pub.	3	INT 6880	9	04 224
INT 1703	3	02 22		23	11 53	INT 2857	9	30 164	INT 6881	7	04 224
	4	02 24		24	25 53	INT 2858	3	30 164	INT 6882	9	04 224
	5	16 24	INT 1831	7	10 45	INT 2872	1	05 167		10	21 217
	6	16 35	INT 1832	1	20 37		2	12 167	INT 6883	13	04 224
	7	31 26		2	20 38	INT 2873	3	12 167		14	12 222
	8	37 34		3	37 42		4	28 168		15	34 220
INT 1704	166	02 24	INT 1833	14	04 46	INT 2881	5	10 168	INT 6898	9	04 224
	167	10 27		15	37 42		6	17 169	INT 6899	2	12 222
	168	13 37	INT 1835	29	16 54		7	25 168		3	34 220

N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis
INT 1705	169	16 24		30	28 52	INT 2904	Pub.	16	INT 6900	8	04 224
	170	16 33		31	31 48	INT 2906	2	13 170		9	06 220
	171	16 35	INT 1840	46	11 50	INT 2908	18	13 170		10	34 220
	172	20 30		47	25 44	INT 2920	Pub.	6	INT 6940	29	21 228
	173	25 39	INT 1841	32	30 54		1	14 167	INT 6941	24	21 228
	174	28 42	INT 1842	30	30 54	INT 2922	3	14 167	INT 6955	2	05 224
	175	37 34	INT 1843	32	18 50		4	17 169		3	15 221
	92	02 24		33	28 57	INT 2923	21	36 172		4	28 225
	93	13 37	INT 1844	4	28 57	INT 2931	9	17 170	INT 7004	9	12 198
	94	16 35	INT 1845	6	07 60		10	30 169	INT 7054	3	04 200
	95	24 46		7	36 52	INT 3116	96	05 84	INT 7055	9	18 179
	96	33 37	INT 1846	13	07 64		97	11 72	INT 7114	18	11 195
	97	37 34	INT 1847	11	07 64		98	13 86	INT 7115	2	35 196
	98	37 35	INT 1849	13	07 60		99	15 85	INT 7120	4	35 196
INT 1706	81	03 51		14	36 52		100	22 90	INT 7735	49	10 184
	82	06 45	INT 1935	7	03 152		101	29 82	INT 7736	3	10 184
	83	27 40		8	05 145		102	29 88		4	14 184
	84	31 44	INT 1936	26	06 148		103	35 79			

# Corrections aux Instructions Nautiques françaises parues depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2023

N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §
	C21 édition 2023	36	§_8.2.4.6	11	§_8.3.10.8
32	§_5.1.2.1		D21 édition 2023	15	§_8.3.7
32	§_5.1.2.2	37	§_1.6.1.3	22	§_8.3.7
32	§_5.1.5.1	37	§_1.6.3.3	11	§_8.3.7.3
32	§_5.1.5.5	37	§_2.1.4.2	15	§_8.3.7.3
32	§_5.2.1.3	37	§_2.4.3.5	22	§_8.3.8
32	§_5.3.1.5	37	§_3.1.4.2	15	§_8.3.8.1
32	§_5.4.2	37	§_3.2.4.4	16	§_8.3.8.1
32	§_5.4.4	37	§_4.3.3.1		G4 édition 2021
32	§_5.4.6	37	§_5.7.8.3	01	§_1.5.3
32	§_6.2.4.5		D22 édition 2023	07	§_2.2.2.1
32	§_6.2.4.6	37	§_1.6.1.3	07	§_2.2.2.6
35	§_6.3.3.3	37	§_2.2	07	§_2.2.2.7
35	§_6.3.3.4	37	§_2.2.1.2		H5 édition 2023
	C22 édition 2023	37	§_2.3.3.3	36	§_1.6.1.1
38	§_4.1.5.5	37	§_3.3.1.2	36	§_1.6.2.1
28	§_4.3.4.4	37	§_3.3.1.5	28	§_4.2.2.1
38	§_4.6.3.4	37	§_5.2.3.2	28	§_4.2.3.7
31	§_5.2.1	37	§_6.3.8.2	28	§_4.2.7.5
38	§_5.2.1	37	§_6.5	28	§_4.2.9.5
36	§_5.3.8.2	37	§_7.3.10		K11 édition 2023
30	§_5.5.4.2	37	§_7.3.11.2	26	§_1.5.3.3
	C23 édition 2023		D23 édition 2023	26	§_1.6.2
36	§_3.2.2.4	37	§_1.6.1.5	26	§_3.2.4.1
35	§_3.3.5.4	37	§_2.1.5.9	27	§_4.2.1
28	§_3.4.8	37	§_2.2.15.3	25	§_4.3.2
	C24 édition 2023	31	§_2.2.15.4	37	§_5.3.2.6
35	§_3.1.5.9	37	§_2.2.16.2	29	§_5.3.4.1
36	§_3.4.2.2	37	§_2.2.7.3	23	§_5.3.4.3
29	§_4.3.9.2	37	§_2.2.9.3		L7 édition 2018
28	§_5.2.1.3	37	§_2.3.10.1	03	§_1.5.2
29	§_5.2.4.2	37	§_2.3.10.2	13	§_1.5.2
29	§_5.2.4.3	35	§_2.3.11.3	07	§_8.2.4.2
29	§_5.2.6.3	37	§_2.3.11.3		L9 édition 2022
29	§_5.2.8.3	37	§_2.3.12.1	36	§_1.5.5.1
	C4 édition 2022	37	§_2.4.4.3	36	§_1.5.7.7
11	§_1.8.1.3	37	§_2.4.7.1	03	§_1.6.9
03	§_3	37	§_2.4.8.2	09	§_10.1.2
22	§_3.1.4.4	37	§_2.4.9	13	§_10.10.1
37	§_3.1.4.4	37	§_3.3.4	13	§_10.10.2
26	§_3.3.6.1	31	§_4.2.1.1	13	§_10.10.3
26	§_3.3.6.2	35	§_4.2.1.1	13	§_10.10.4
26	§_3.3.6.5	37	§_4.2.1.1	13	§_10.10.5
26	§_3.3.6.6	28	§_4.2.4.2	13	§_10.10.6
25	§_3.3.6.8	28	§_4.2.4.3	13	§_10.10.7
11	§_3.5.4.5	28	§_4.2.5.2	03	§_10.8
03	§_3.5.5		D6 édition 2022	16	§_2
17	§_4.1.6.3	15	§_1.6.4.3	36	§_2.2.4
06	§_4.3.3.2	22	§_1.7.6.3	36	§_2.5.1.1.1
28	§_4.4.1.4	10	§_2.1.6.6	07	§_2.5.1.1.2
13	§_4.4.2.1	37	§_2.3.2.3	07	§_2.5.1.4.3
14	§_4.4.3.1	26	§_3.3.2.3	03	§_2.5.2
12	§_4.4.5	11	§_3.3.4.2	09	§_3
14	§_4.4.6.1	38	§_3.4.2.2	16	§_3
12	§_4.4.7	08	§_3.5.3.3	09	§_4
20	§_4.4.7	15	§_5.2.1.3.2	38	§_5.3.3.1
24	§_4.5.1	07	§_5.6.5.5	37	§_5.3.3.2
14	§_5	28	§_5.7.3.1	38	§_5.3.3.2
16	§_5	28	§_5.7.3.4	38	§_5.3.4
26	§_5.2.3.3	28	§_5.7.3.4.1	38	§_5.4.3.3
24	§_5.2.3.8	28	§_5.7.3.4.2	09	§_6
06	§_5.2.5	28	§_5.7.3.5	14	§_6.3.7
14	§_5.5.3.1	28	§_5.7.3.8	01	§_7.3.4.1
11	§_5.5.4	22	§_8	23	§_8
	C5 édition 2023	15	§_8.3	28	§_8.4.2.1
35	§_2.2.2	15	§_8.3.10	28	§_8.4.2.2

N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §
35	§_2.4.1.1	15	§_8.3.10.1	28	§_8.4.2.3
35	§_2.4.1.2	11	§_8.3.10.3	28	§_8.4.3.2
35	§_3.2.1.1	15	§_8.3.10.3	28	§_8.4.3.3
35	§_3.2.1.5	22	§_8.3.10.3	28	§_8.4.3.4
35	§_3.2.1.6	11	§_8.3.10.4	28	§_8.4.3.5
35	§_3.2.1.8	15	§_8.3.10.4	28	§_8.4.4.1
35	§_3.3.2.1	22	§_8.3.10.4	28	§_8.4.4.5
35	§_3.3.2.6	11	§_8.3.10.5.1	28	§_8.4.4.6
34	§_7.2.2.1	11	§_8.3.10.5.2	28	§_8.4.7.2
36	§_8.2.1.1	15	§_8.3.10.5.2	28	§_8.4.7.3
36	§_8.2.4.4	22	§_8.3.10.5.2	16	§_9

Corrections aux livres des Feux parues depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2023

Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe
L1	00160	09		58820	29		08700	10		14620	38		45800	36
	00320	29		60500	07		08720	04		16140	37		45820	36
	00500	09		60540	07		08860	06		16940	15		46480	36
	03060	17		60560	07		08860	09		17060	37		46540	28
	05000	36		60600	07		09040	02		17100	33		47520	36
	05400	29		64790	27		09040	06		17200	04		48441	06
	05401	29		64950	13		09200	04		17280	26		48480	13
	08590	23		65400	19		09320	04		17460	33		50140	19
	08620	19		67040	20		09500	04		17480	22		52381	36
	08790	12		68670	38		09520	04		17500	17		52781	36
	08790	26	L2	01400	11		09560	22		17540	28		55060	36
	09060	08		01425	11		09560	26		17640	38		55120	36
	09080	08		01500	28		09580	13		17720	22		55160	36
	09180	02		01700	33		09580	15		17740	37		56840	04
	09240	26		01720	26		09620	04		17920	27		59000	26
	09240	28		01720	33		09680	04		17920	33		59140	36
	09260	24		01760	26		09800	04		17940	26		59380	04
	10390	19		01900	36		09960	06		17940	36		59420	05
	10400	19		02200	19		09960	09		18000	06		59960	05
	12200	16		02420	13		09980	04		18000	07		60000	05
	14260	22		02440	36		10000	04		18020	06		60140	06
	16040	09		02480	36		10020	04		18020	07		60160	05
	17140	28		02500	37		10020	09		18080	37		60180	05
	17520	26		02640	28		10220	22		18240	02		60220	05
	17780	28		02880	33		10220	26		19040	04		60240	05
	18340	26		02920	33		10220	33		19080	04		61120	36
	20360	35		02960	03		10260	04		19180	36		62220	36
	21140	03		02960	33		10280	02		19220	10		62221	12
	22060	35		02980	13		10320	04		19420	06		62280	05
	23080	15		03120	05		10360	33		19420	09		62640	02
	23100	34		03120	11		11180	10		19440	07		62641	02
	23110	34		03380	36		11200	10		19440	09		62680	06
	23680	15		03580	22		11760	06		19460	19		62700	06
	24060	02		03820	03		11840	16		19500	13		62720	06
	25360	02		03820	26		11840	27		19500	19		62840	06
	25440	02		04000	09		11920	36		19520	19		62900	06
	25600	02		04000	13		12000	36		19560	02		63520	05
	25980	02		04140	05		12270	23		19680	33		63760	36
	25980	29		04140	07		12270	33		19900	06		63860	05
	26161	26		04160	02		12780	37		21000	22		63880	36
	26161	28		04160	13		12880	17		21400	19		63920	04
	26480	28		04160	15		13500	38		21420	19		63940	04
	27100	29		04160	22		13520	38		21440	19		63960	04
	27120	29		04200	37		13600	38		21460	19		64040	05
	27180	29		04320	11		13620	38		21480	19		64060	06
	28600	17		04320	22		13640	38		29420	36		64120	06
	33620	05		04340	11		13660	38		29580	16		64140	06
	33620	16		04440	09		13680	38		29980	28		64160	06
	34240	24		04440	36		13700	38		30220	21		64180	06
	35120	16		04610	27		13710	38		30240	22		64640	05
	36000	26		05120	37		13740	38		30240	23		64720	36
	36320	28		05140	26		13760	38		30260	22		64740	36
	37940	12		06100	05		13780	38		30280	26		65640	05
	38840	28		06480	07		13800	38		30290	22		65660	05
	38880	28		06540	36		13820	38		30290	23		66061	36
	40380	10		06760	22		13840	38		30300	22		67100	36
	40400	10		06760	26		13860	38		30300	23		67480	33
	41160	14		06820	33		13880	38		30320	22		67481	33
	41961	03		06820	37		13900	38		31000	26		67481	36
	42320	02		06920	03		13920	38		31020	26		68460	33
	42350	02		06920	04		13940	38		31360	23		68460	36
	42380	02		06920	11		13960	38		31365	23		68560	05
	42400	02		06920	36		13980	38		31370	19		68850	10
	42410	02		07300	36		14000	38		31370	23		69375	16
	42420	02		07400	26		14020	38		31370	36		69417	17



Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe	Ouvrage	N° feux	N° groupe
	45480	03		07440	02		14040	38		32020	36		69425	17
	47100	22		07540	13		14060	38		32040	36		69430	17
	49010	10		07540	15		14080	38		32060	36		69440	06
	49300	36		07540	26		14100	38		32080	36		69840	15
	49301	36		07540	37		14120	38		32100	36		69880	15
	49340	26		07560	04		14140	38		32120	36		70300	15
	49380	26		07640	02		14160	38		32140	36		70580	15
	49380	33		07720	04		14180	38		32160	36		71120	15
	49400	36		07960	04		14200	38		32180	36		71220	15
	49420	36		08000	20		14220	38		32200	36		71240	15
	49440	36		08060	04		14240	38		33060	37		72020	26
	49460	12		08340	04		14260	38		33180	36		72021	26
	49860	23		08360	04		14280	38		34100	28		73000	07
	49880	19		08420	04		14300	38		36340	13		73000	17
	49939	16		08420	09		14320	38		36360	13		73020	17
	49940	16		08420	10		14340	38		36540	13		73040	07
	50180	02		08440	04		14420	38		36600	13		73040	17
	50200	02		08440	26		14440	38		36601	13		73060	07
	50380	02		08440	28		14460	38		40380	20		73270	04
	50400	02		08520	02		14480	38		40620	11		74300	08
	50440	02		08520	13		14500	38		40820	11		74300	16
	52390	33		08560	04		14520	38		41400	11		74480	19
	52780	13		08580	09		14540	38		43100	04		74500	19
	52850	14		08660	33		14560	38		45540	33		74520	10
	57160	29		08680	04		14580	38		45720	36		74520	11
	57600	28		08700	09		14600	38		45760	36			

## Corrections aux ouvrages de radiosignaux parues depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2023

91--RNA	: Groupes	05 - 09 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 26 - 27 - 34 - 35 - 36 - 37
92--RNA	: Groupes	02 - 06 - 11 - 12 - 14 - 22 - 24
924-RNA	: Groupes	02 - 04 - 05 - 07 - 08 - 09 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 20 - 21 - 22 - 23 - 25 - 26 - 31 - 32 - 34 - 35 - 36
93--RNA	: Groupes	02 - 03 - 04 - 05 - 06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11 - 12 - 13 - 15 - 16 - 19 - 20 - 22 - 25 - 26 - 31 - 34
96--RNA	: Groupes	07 - 22 - 35

## **Corrections aux autres ouvrages parues depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2023**

0011NOC - Guide du Navigateur volume 1. Documentation et information nautiques. Édition 2022. Correction N° 1 Groupe 12

0012NOC - Guide du Navigateur volume 2. Méthodes et instruments de navigation. Édition 2022. Correction N° 1 Groupe 12

## Récapitulatif des avis spéciaux émis depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2023

N° du groupe	N° de l'avis	Objet de l'avis
03	01	Enquête auprès des navigateurs.
03	02	Mise à jour d'une carte ENC.
12	01	Mise à jour d'une carte ENC.
15	01	Mise à jour d'une carte ENC.
16	01	Mise à jour d'une carte ENC.
17	01	Mise à jour d'une carte ENC.
18	01	Mise à jour d'une carte ENC.
18	02	Mise à jour globale des Instructions Nautiques des côtes de France métropolitaine.
19	01	Rationalisation de la couverture des instructions nautiques (suite).
19	02	Mise à jour d'une carte ENC.
20	01	Mise à jour d'une carte ENC.
21	01	Mise à jour d'une carte ENC.
22	01	Mise à jour d'une carte ENC.
23	01	Mise à jour d'une carte ENC.
24	01	Mise à jour d'une carte ENC.
25	01	Mise à jour d'une carte ENC.
27	01	Rationalisation de la couverture des instructions nautiques (suite).
28	01	Rationalisation de la couverture des instructions nautiques (suite).
28	02	Mise à jour d'une carte ENC.
29	01	Mise à jour d'une carte ENC.
30	01	Mise à jour d'une carte ENC.
31	01	Mise à jour d'une carte ENC.
32	01	Mise à jour d'une carte ENC.
32	02	Rationalisation de la couverture des instructions nautiques (suite).
32	03	Nouvelle version de l'album des pavillons.
33	01	Mise à jour d'une carte ENC.
34	01	Mise à jour d'une carte ENC.
34	02	Consultation des avis Notices to Mariners.
34	03	Département « Information et ouvrages nautiques » : point de contact.
35	01	Département « Information et ouvrages nautiques » : point de contact.
35	02	Mise à jour d'une carte ENC.
36	01	Mise à jour d'une carte ENC.
37	01	Mise à jour d'une carte ENC.
38	01	Mise à jour d'une carte ENC.

# Avis préliminaires, temporaires et divers

Liste des avis préliminaires (P), temporaires (T) et divers (D) en vigueur à la date du 19 septembre 2023

## Série A - Mer Baltique, Kattegat, Belts et Sund

### Série B - Océan Atlantique Nord-Est, Mers Arctiques, Mer du Nord, et Skagerrak

- 21 48-P-01 Océan Atlantique Nord. De la baie de Widemouth (GB) à Lynn (USA). — Câble sous-marin.
- 22 15-T-04 Belgique. Abords Oostende. — Câble sous-marin.
- 22 21-P-03 Mer du Nord. De North Foreland à Oostende. — Câble sous-marin. Travaux.
- 22 25-T-01 Mer de Norvège. Svalbard. — Instruments de mesures.
- 22 25-T-04 Belgique. Abords Ouest Westhinder. — Bouée de mesure.
- 23 29-T-01 Belgique. Fairy - Noordhinder. — Bouée ODAS.
- 23 38-T-04 Belgique. Abords WSW d'Oostende. Kleine Rede. — Balisage.

### Série C - La Manche, Océan Atlantique Est, au Sud de La Manche

- 16 27-P-02 France. Côtes de France métropolitaine et Corse. — Lignes de base droites.
- 18 07-T-05 Guinée. Au SW de Conakry. — Obstruction.
- 19 15-T-04 Togo. Port de Lomé. — Bathymétrie.
- 19 16-T-01 France (Côte Nord). Pas de Calais. — Épave.
- 19 18-T-03 Togo. Approches du port de Lomé. — Balisage.
- 19 23-T-01 Angleterre (Côte Est). Pas de Calais. Abords WNW de Bassurelle. — Épave.
- 19 27-T-03 Togo. Approches du port de Lomé. — Balisage.
- 20 12-T-07 Sénégal. Approches de Dakar. Au SSW de l'Île de Gorée. — Bathymétrie.
- 20 52-P-14 Côte d'Ivoire. Port d'Abidjan. Baie du Banco. — Travaux. Pont.
- 21 02-P-11 Côte d'Ivoire. Port de San Pedro. — Dragage. Travaux.
- 21 02-T-12 Guinée Équatoriale. À l'Est d'Isla De Bioko. — Bouée d'amarrage.
- 21 03-T-03 Sénégal. Au Nord du port de Dakar. — Balisage. Chenal d'accès.
- 21 07-T-11 France (Côte Nord). Abords NW de la rade de Caen. Abords Nord de Lion-sur-Mer. — Balisage. Épave. Zone réglementée.
- 21 11-P-05 Angleterre (Côte Sud). Abords SE de l'île de Wight. DST dans les eaux adjacentes. — Obstructions.
- 21 32-T-08 Togo. Approches du port de Lomé. — Balisage.
- 21 36-P-01 Angleterre (Côtes Est et Sud). Abords Nord et Est de Goodwin Sands. — Bathymétrie. Épave.
- 21 40-P-09 Côte d'Ivoire. Port d'Abidjan. Canal de Vridi. — Bathymétrie.
- 21 50-P-10 France (Côte Ouest). Cours de la Loire, chenal de Nantes. — Chenal.
- 22 06-P-18 Océan Atlantique Nord. — Câble sous-marin.
- 22 10-P-06 Gabon. Au SW de la Pointe Tshibobo. Champ pétrolier de Dussafu. — Conduite sous-marine. Plate-forme pétrolière. Travaux offshore.
- 22 12-T-14 France (Côte Ouest). Grande Rade de Brest. Abords NNE de la Basse du Renard. — Instrument de mesure.
- 22 14-T-02 France (Côte Ouest). Iroise - Golfe de Gascogne. — Balisage. Instruments de mesure.
- 22 15-T-11 Açores. Ilha do Faial et Ilha do Pico.
- 22 16-T-02 Espagne (Les Canaries). Parages SE de Fuerteventura. — Instrument de mesure.
- 22 16-T-11 Gabon. Estuaire du Gabon. — Balisage chenal.
- 22 16-T-12 Gabon. Estuaire du Gabon. Approches du port d'Owendo. — Bouée. Pilotage.
- 22 18-T-04 Îles Anglo-Normandes. Guernesey. — Feu.
- 22 18-P-11 Sénégal. À l'Ouest de Saint-Louis. — Conduites sous-marines. Installations pétrolières. Travaux sous-marins. Zone de travaux.
- 22 21-T-04 France (Côte Ouest). Abords de Ouessant. — Instruments scientifiques. Obstructions.
- 22 21-T-07 Cameroun. Rivière Wouri. Approche du port de Douala. — Bathymétrie.
- 22 32-P-03 Mauritanie. Au Nord de Saint-Louis. — Fonds moindres.
- 22 32-P-04 Sénégal. À l'Ouest de l'embouchure du fleuve Saloum. — Travaux offshore. Zone de travaux.
- 22 33-P-09 France. Port La Turballe. — Feux. Infrastructures portuaires.
- 22 38-T-06 Sénégal. À l'Ouest de la Langue de Barbarie et au NW de Saint-Louis. — Balisage. Travaux. Zone de restriction.
- 22 47-T-12 Sénégal. À l'Ouest de Mbour. — Bouée météorologique.
- 22 50-P-08 Maroc (Côte Ouest). Port d'Assilah. — Trait de côte. Travaux.
- 23 02-T-05 France (Côte Ouest). Large de Belle-Ile. — Balisage. Instruments de mesures. Zones réglementées.
- 23 02-T-08 Sénégal. — Bouée océanographique.
- 23 05-P-20 Océan Atlantique Nord. — Câbles sous-marins. Travaux.
- 23 07-T-06 Côte d'Ivoire. Port d'Abidjan. — Balisage chenal.
- 23 08-T-08 France (Côte Nord). Estuaire de la Seine, abords du Havre. — Balisage. Instruments de mesures.
- 23 09-T-05 Cameroun. Nord Ouest du port de Kribi. — Bouée.
- 23 09-T-06 Gabon. Baie de Libreville. — Épave dangereuse.
- 23 11-T-09 France (Côte Ouest). Goulet de Fromentine. Pont de Noirmoutier. — Pont. Zone de travaux.
- 23 12-T-04 France. Champ éolien de Saint-Brieuc.. — Parc éolien. Zone interdite.
- 23 13-T-04 France (Côte Nord). Abords SSE de Roscoff. Rivière La Penzé. — Instruments de mesure.
- 23 13-T-05 Guinée. Abords de Conakry. — AIS. Bouée.
- 23 15-T-02 France (Côte Nord). Baie de Seine. — Épave. Zone réglementée.

23 15-T-03	MAROC (Côte Ouest). Parages SW de Larache. — Zone de restriction.
23 17-T-07	ENGLAND (South Coast). Île de Wight. Abords SSE de Saint Catherine's Point. — Balisage. Instruments de mesure.
23 17-P-08	MAURITANIE. — Coffres d'amarrage. Installations pétrolières.
23 17-T-10	CONGO. Pointe Noire. — Bathymétrie.
23 19-P-04	CAMEROUN. Port de Kribi. — Bouées. Jetée.
23 20-T-01	MAROC (Côte Ouest). De Assilah à Mehdia. — Balisage. Ferme marine.
23 21-T-03	SÉNÉGAL. Saint-Louis. — Feu.
23 22-T-09	ANGLETERRE (Côte Sud). Abords SE Littlehampton. — Instrument scientifique.
23 22-T-10	ANGLETERRE (Côte Sud). Abords Sud Eddystone rocks. — AIS. Bouée.
23 23-T-03	FRANCE (Côte Nord). Abords NNW de Fécamp. — Ferme éolienne. Zones réglementées.
23 23-T-05	SÉNÉGAL. — Accès au port.
23 24-T-04	ANGLETERRE (Côte Sud). Abords NE deFalmouth. — Instruments scientifiques.
23 25-P-10	SÉNÉGAL. Baie de Gorée.
23 25-P-11	BÉNIN. Port de Cotonou. — Feu.
23 28-T-08	MAROC (Côte Ouest). Abords NNE de Casablanca. — Zone de mouillage interdit.
23 28-T-09	MAURITANIE. Baie du Lévrier et baie de Cansado. Du banc de La Bayadère à Nouadhibou. — Bouées.
23 28-T-10	SÉNÉGAL. À l'Ouest de l'embouchure de la rivière Saloum. — Travaux offshore. Zone de travaux.
23 29-P-02	ESPAGNE (Côte NW). — Bouée ODAS.
23 29-P-07	ANGLETERRE (Côte Sud). Abords Sud de l'île de Wight. — Zones de restriction.
23 31-P-01	MAROC (Côte Ouest). Puntilla de las Raimas. — Feu.
23 32-T-12	MAROC (Côte Ouest). Port de Jorf Lasfar. — Bouée houlographe lumineuse.
23 32-T-13	SÉNÉGAL. Large de Palmarin. — Bouée. Épave.
23 36-T-30	CAMEROUN. Port en eaux profondes de Kribi. — Balisage chenal.
23 36-T-31	CAMEROUN. Port en eaux profondes de Kribi. — Balisage.
23 37-P-05	MAROC (Côte Ouest). Abords de l'oued Massa. — Ferme marine. Travaux.

**Série D - Mer Méditerranée, Mer Noire**

21 12-T-09	CROATIE (Côte Ouest). Kaštel Stari. — Feu.
21 19-P-07	MÉDITERRANÉE. — Câble électrique sous-marin. Travaux.
21 38-T-08	CROATIE (Côte Ouest). Split. — Balisage. Zone interdite. Appareil de mesure.
22 16-T-10	FRANCE. Bouches de Bonifacio. — Balisage. Feu.
22 20-P-05	FRANCE. Abords de Marseille et Corse Bastia. — Câbles sous-marins.
22 23-P-23	MÉDITERRANÉE. — Câble sous-marin.
22 30-T-04	FRANCE (Côte Sud). Golfe d'Aigues Mortes. Pointe de l'Espiguette. — Zone réglementée.
22 30-T-05	ITALIE (Côte NW). Capo Mortola. — Balisage.
22 37-T-03	ISRAËL. Parages NW de Haïfa. — Travaux.
23 04-P-06	ISRAEL. Abords de Ashqelon et Ashdod. — Travaux.
23 08-T-09	ÉGYPTE (Côte Nord). — Plate-forme. Zone de restriction.
23 10-T-09	FRANCE (Côte Sud). Abords de Fos. — Bouée ODAS. Zone interdite.
23 11-P-10	LIBAN. Baie de Joûnié. — Balisage. Refuge à poissons.
23 18-T-07	FRANCE (Côte Sud). Baie de Pampelonne. — Mouillage AOT. Zones réglementées.
23 19-T-03	TUNISIE (Côte Est). Abords SW de Sfax. — Travaux. Zone de restriction.
23 22-P-12	LIBAN. Approches de Beyrouth. — Dispositif de séparation du trafic. Pilotage. Zone de mouillage.
23 28-T-06	CROATIE (Côte Ouest). Abords de Split. — Balisage. Houlographe. Zone interdite.
23 28-P-07	ALGÉRIE. Port d'Annaba. — Bathymétrie.
23 31-T-03	FRANCE (Côte Sud). Abords de Fos. — Éolienne flottante. Zones interdites.
23 36-T-29	TUNISIE (Côte Est). — Balisage. Dépôt de dragage. Zone.

**Série G - Océan Atlantique Ouest, au Nord de Cape Canaveral**

20 04-P-20	ÉTATS-UNIS (Côte Est). — Câble sous-marin.
22 23-T-40	SAINT-PIERRE ET MIQUELON. Port de Saint-Pierre. — Balisage. Feu.
23 16-T-01	CANADA. Au Sud de Terre-Neuve. — Bouée.
23 30-T-12	CANADA. Golfe du Saint-Laurent. — Information générale. Zone de restrictions.

**Série H - Océan Atlantique Ouest, de Cape Canaveral au Sud de Rio de la Plata**

16 49-P-06	HAÏTI. Côte Nord, Ouest et Sud. — Épaves. Bathymétrie. Feux. Obstructions. Trait de côte.
18 16-T-07	PETITES ANTILLES. The Grenadines. Mayreau. A l'Ouest de Grand Col Pt. — Balisage.
18 42-T-04	PETITES ANTILLES. Abords de Gustavia. Anse de Grand Galet. — Balisage.
19 02-T-11	GUYANE. Approches de Kourou. — Balisage. Câble sous-marin.
19 07-T-04	LA MARTINIQUE. Grand Rivière. — Bathymétrie.
19 08-T-05	PETITES ANTILLES. Trinidad et Tobago. NE de Galeota Point. — Feu. Installation pétrolière.
19 47-T-07	OCÉAN ATLANTIQUE NORD. — Bouée océanographique.
20 05-P-12	PETITES ANTILLES. Saint-Christopher (Saint-Kitts). Basseterre. — Feu.

20 08-P-18 PETITES ANTILLES. Virgin Islands. — Bathymétrie.

20 16-T-11 GUADELOUPE. Marie-Galante. Baie de Saint-Louis. — Câble sous-marin. Mouillage.

20 17-P-12 PETITES ANTILLES. Saint-Christopher et Nevis.. — Réserve marine. Zone de restriction.

20 19-T-21 PETITES ANTILLES. Barbados. Bridgetown Harbour. — Balisage.

20 34-T-06 GUADELOUPE. Grande-Terre. A l'ESE de l'Ilet du Gosier. — Balisage.

20 36-T-04 PETITES ANTILLES. NW de Saba. — Bathymétrie.

20 45-P-09 GUYANA. — Conduites sous-marines.

20 51-T-08 GUYANE. Abords de Cayenne. Au NE Pointe de Saint-Joseph. — Épave.

20 52-T-20 GUYANE. Approches de Kourou. — Balisage. Bathymétrie.

21 04-T-15 GUADELOUPE. Le Moule. Au Nord de la Pointe de la Couronne Conchou. — Balisage. Houlographe.

21 14-T-07 MARTINIQUE. Cohé du Lamentin. — Épave.

21 17-T-10 PETITES ANTILLES. Saint-Martin. À l'Est de Point Blanche Baai. — Épave.

21 18-T-13 PETITES ANTILLES. Saint-Vincent. — Zone de restriction.

21 29-P-04 GUADELOUPE. Baille-Argent. Pointe Noire. — Feu.

21 34-T-08 PETITES ANTILLES. Saint-Martin. — Balisage.

21 36-P-10 MARTINIQUE. Petites Anses d'Arlêts. Anses Marette. Au SW de la Pointe des Fous. — Balisage.

21 40-P-14 PETITES ANTILLES. Dominica. — Bathymétrie.

21 41-T-22 GUYANA. — Balisage.

21 42-P-31 GUYANA. — Câble sous-marin. Travaux.

22 05-T-03 OCÉAN ATLANTIQUE NORD. — Bouée océanographique.

22 06-T-17 GUADELOUPE. Le Moule. Au Nord de la Pointe de la Couronne Conchou. — Bouée houlographe.

22 13-T-14 MARTINIQUE. Côte Ouest. Case-Pilote. — Zone réglementée.

22 16-T-01 OCÉAN ATLANTIQUE NORD-OUEST. The Bahamas. Great Abaco Island. — Instruments de mesure.

22 27-P-11 GUYANE. Au SE de Kourou. — Épave.

22 34-T-24 MARTINIQUE. Baie de Fort-de-France. — Obstruction.

22 40-P-11 GUADELOUPE. Basse-Terre. Anse Deshaies. Port de Deshaies. — Balisage. Feu.

22 47-T-14 SURINAME. Au NE de Bluffpunt. — Balisage.

22 47-P-15 PETITES ANTILLES. Guadeloupe. Marie-Galante. — Feu. Travaux.

22 51-T-14 MARTINIQUE. Cul-de-Sac du Marin. — Balisage.

23 07-T-07 GUADELOUPE. Vieux-Fort. Anse Dupuy. — Épave.

23 07-T-08 MARTINIQUE. Baie de Fort-de-France. — Émissaire. Obstruction.

23 17-T-12 GUYANE. Rivière de Cayenne. Le Larivot. — Balisage. Travaux.

23 22-T-02 OCÉAN ATLANTIQUE.

23 22-P-16 MER DES CARAÏBES. Mer des Caraïbes et côtes d'Amérique centrale. — Câble sous-marin.

23 26-T-08 MARTINIQUE. Baie de Fort-de-France. A l'Est de la Pointe du Bout. — Épave.

23 26-T-09 GUADELOUPE. Les Saintes. Terre-de-Haut. — Obstruction.

23 29-T-10 MARTINIQUE. Cul-de-Sac du Marin. — Balisage.

23 36-T-35 GUYANE. Au NW du Grand Connétable. — Houlographe.

#### Série J - Océan Pacifique et Amérique du Sud - Partie Sud

22 49-T-02 PÉROU. — Buoyage.

#### Série K - Océan Pacifique Ouest

12 15-T-06 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Australes. Île de Raivavae. — Balisage.

13 12-T-05 NOUVELLE-CALÉDONIE. Baie de St Vincent. Îlots Champignons. — Épave.

13 43-T-06 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Chenal de Faa'a. — Feu.

14 05-T-10 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Australes. Île de Raivavae. — Balisage.

14 06-T-03 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Îles Sous Le Vent. Île de Huahine. — Obstruction.

14 42-T-04 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Fakarava. — Obstructions.

16 07-T-03 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Îles de la Société. Îles Sous Le Vent. Bora Bora. — Balisage.

16 15-T-01 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Île de Toau. — Amer.

16 49-T-03 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Tahiti. Presqu'île de Taïarapu. — Ferme aquacole.

17 12-T-02 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti (côte Est). Hitiia. — Balisage.

17 16-T-02 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Îles du Vent. Île de Moorea. — Travaux.

17 17-T-03 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Accès Port Phaeton. — Ferme aquacole.

17 40-T-03 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Îles de la Société. Bora-Bora. Pointe Raititi. — Ferme perlière.

18 17-T-03 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte SW). Pointe Destelle. — Épave.

18 41-T-04 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Îles Sous Le Vent. Bora Bora. — Épave.

18 44-T-05 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Rangiroa. Passe de Tiputa. — Balisage. Feu.

18 48-T-02 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Îles du Vent. Mooréa. — Dispositif de concentration de poissons.

18 48-T-04 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Atoll de Rangiroa. — Dispositif de concentration de poissons.

19 38-T-04 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte NE). Baie de Hienghène. — Alignement. Balisage.

19 38-T-05 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte NE). Baie de Hienghène. — Balisage.

19 38-T-06 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte NW). Passe du Duroc. — Balisage. Radionavigation.

19 39-T-02 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Mooréa. — Balisage.

19 43-T-05 NOUVELLE-CALÉDONIE. Lifou. Cap des Pins. — Feux.

19 50-T-03 OCÉAN PACIFIQUE. — Bouée océanographique.

20 05-T-11 WALLIS ET FUTUNA. Îles Wallis. Accès à Mata Utu et Halalo. Passe Honikulu. — Alignement. Feu d'alignement.

20 12-T-11 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Îles Sous Le Vent. Île Huahine. — Balisage.

20 12-T-12 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Îles du Vent. Île de Moorea. Baie de Vaiare. — Balisage.

20 12-T-13 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Hao. — Obstructions.

20 12-T-14 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Anaa. — Coffre d'amarrage.

20 15-T-34 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte SE). Baie de Prony. — Alignement. Feu.

20 19-T-05 OCÉAN PACIFIQUE NORD. — Balisage.

20 26-T-16 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte SW). Abords de Nouméa. — Épave.

20 43-T-15 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Îles du Vent. Île de Tahiti. Lagon de Punaauia. — Obstruction.

20 46-T-07 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Îles sous le Vent. Île de Huahine. — Balisage. Feu.

20 46-T-08 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Makemo. — Balisage.

20 46-T-09 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Makemo. — Balisage.

20 47-T-16 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Tahiti. — Balisage.

20 48-T-09 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte NE). Passe de Puébo. — Balisage.

20 52-P-18 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Côte Est de l'île de Tahiti. — Bathymétrie.

20 52-T-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Kauehi. — Balisage.

21 18-T-11 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Toau. — Épave.

21 18-T-12 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Kauehi. — Balisage.

21 19-T-09 NOUVELLE-CALÉDONIE. Îles Loyauté. Île Lifou. Baie de Chépénéhé. — Quai.

21 19-T-11 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Port de Papeete. — Balisage.

21 37-T-30 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Côte SW de Tahiti. Passe Otiaoro. — Balisage.

21 40-T-11 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Côte Est de l'île de Tahiti. Passe Utofaï. — Balisage.

21 40-T-12 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Taïarapu Ouest. Pointe Riri. — Balisage.

21 40-T-13 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Gambier. Île de Mangareva. — Balisage.

21 43-T-12 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Tahiti. Presqu'île de Taïarapu. Passe Havae. — Balisage.

21 43-T-13 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Bassin de Papeuriri. — Balisage.

22 03-T-09 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Atoll de Bora-Bora. — Balisage. Feu.

22 09-T-17 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Huahine. — Balisage.

22 09-T-18 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Huahine. — Balisage.

22 10-T-08 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Raiatea. — Balisage.

22 13-T-12 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Îles Sous Le Vent. Bora Bora. — Balisage.

22 13-T-13 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Toau. — Balisage.

22 14-T-10 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Rangiroa. Passe Tiputa. — Balisage.

22 15-T-18 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Côte SW de Tahiti. Port de Pahiarepo. — Balisage. Feu.

22 15-T-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Côte SW de Tahiti. Port de Pahiarepo. — Balisage. Feu.

22 15-T-20 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel des Tuamotu. Atoll de Ahe. Passe Tiareroa. — Balisage.

22 19-T-08 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte Nord). Presqu'île de Poum. — Balisage.

22 23-T-34 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Îles du Vent. Île de Mooréa. Baie de Cook. — Alignement. Amer.

22 23-T-37 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Tahiti. Commune de Taïarapu Ouest. — Balisage.

22 23-T-38 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Tahiti. Commune de Taïarapu Ouest.. — Balisage.

22 24-T-02 CORÉE DU SUD (Côte Sud). — Information générale.

22 26-P-14 NOUVELLE-CALÉDONIE (Côte Sud). Le grand Lagon Sud. — Voies de navigation recommandées.

23 03-P-10 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Îles du Vent. Île de Moorea. — Balisage.

23 22-T-01 OCÉAN PACIFIQUE NORD. — Bouée météorologique.

23 26-T-07 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Tahiti. Rade de Papeete. — Coffre d'amarrage.

23 30-P-09 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Huahine. — Bathymétrie.

23 30-P-10 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Rapa. — Bathymétrie. Câble sous-marin.

23 32-P-16 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Tahiti. Presqu'île de Taïarapu, Entre la pointe Terurua et Tautira. — Bathymétrie.

23 33-T-04 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Raiatea. Passe Naonao. — Alignement.

23 37-P-06 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Presqu'île de Taïarapu. Bassin de Tapuaeraha. — Ferme aquacole.

23 37-P-07 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Port Phaeton. — Balisage. Mouillage.

23 38-T-15 POLYNÉSIE FRANÇAISE. — Câble sous-marin.

#### Série L - Mer Rouge, Océan Indien et Australie

15 22-T-09 OCÉAN INDIEN. Île de La Réunion (Côte Est). Sainte Rose. — Balisage. Réserve de pêche.

18 12-T-03 OCÉAN INDIEN. Île Amsterdam. Mouillage Ribault. — Instruments de mesure.

20 15-T-27 MADAGASCAR (Côte SE). Fausse Baie des Galions. Approches et port d'Ehoala. — Alignement. Balisage. Feu.

20 23-T-01 OCÉAN INDIEN. — Balisage.



21 05-T-09 OCÉAN INDIEN (Partie Sud). La Réunion. — Dispositif de concentration de poissons.

21 23-P-06 DJIBOUTI. Ghoubbet El Kharâb. — Alignement. Balisage. Feu. Radionavigation.

22 15-T-15 OCÉAN INDIEN. Îles Crozet. Île de La Possession. Baie du Marin. — Alignement. Feu.

22 35-T-12 MADAGASCAR (Côte Ouest). Approches de Mahajanga. — Bouée.

22 38-P-07 OCÉAN INDIEN. Île de Mayotte. — Dispositif de concentration de poissons.

23 03-T-08 MER ROUGE ET GOLFE D'ADEN. — Piraterie. Routes recommandées. Zone.

23 04-T-07 MADAGASCAR (Côte Nord). Chenal Nord Est de Mahajanga. — Bouée.

23 05-T-06 AUSTRALIE. Côte Ouest. — Travaux.

23 05-P-21 MADAGASCAR. Port de Toamasina. — Travaux d'extension. Travaux portuaires.

23 09-P-07 DJIBOUTI. Port de Djibouti. — Dragage. Installations portuaires.

23 09-P-08 DJIBOUTI. Damerjog. — Installations portuaires. Jetée.

23 11-T-12 GOLFE D'ADEN ET OCÉAN INDIEN. — Piraterie. Routes recommandées. Zone.

23 13-T-06 OCÉAN INDIEN. Mayotte. — Feu. Feu d'alignement.

23 17-T-01 INDE (Côte Ouest). — Bouée de mesure.

23 19-T-05 LA RÉUNION. Saint Louis et Sainte Marie. — Bouée houlographe.

23 27-T-04 OCÉAN INDIEN. — Câbles sous-marins. Travaux sous-marins.

23 34-T-03 MADAGASCAR (Côte Nord). Baie d'Antsiranana.Passe d'Orangéa. — Balisage.

23 38-T-13 LA RÉUNION. — Instruments scientifiques.

23 38-T-14 LA RÉUNION. Baie de Saint-Paul. — Instruments scientifiques.