

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	6876	16	10 220		58	22 43	7414	33	18 50
	15	11 147	6892	1	19 261	7152	25	22 41	7415	15	18 50
	16	14 146	6898 (INT 402)	2	04 260	7153	21	22 41	7416 (INT 1742)	17	16 33
3030	130	19 148	6907	Édit.	03	7154	21	06 45		18	20 30
3043	2	19 148	6911	Édit.	18	7155	38	16 39	7417	13	02 24
3405	196	08 147	6929	21	09 93	7158	50	03 51		14	13 37
	197	14 146		22	14 96	7161	26	17 40		15	16 33
	198	21 147	6930 (INT 1707)	73	03 55	7162	3	15 95		16	16 35
3424	51	14 146		74	06 45	7172	8	10 45	7418 (INT 1750)	31	16 35
	52	21 147		75	22 41	7183 (INT 7736)	3	10 184		32	21 40
4086	9	03 146		76	22 43		4	14 184	7419 (INT 1752)	12	02 39
4102	49	02 143	6933 (INT 6881)	7	04 224	7187 (INT 2087)	43	10 168		13	21 40
4226	146	02 143	6940 (INT 1702)	1	03 51		44	17 169	7420 (INT 1759)	11	13 40
4227	52	03 146	6941 (INT 1701)	2	15 25	7188 (INT 2088)	180	06 164		12	18 36
4233	9	07 49	6942	20	09 93		181	10 168		13	20 33
4235	132	08 145	6948	38	18 258		182	15 167	7420 (INT 1759)	14	23 35
	133	21 145	6951 (INT 3118)	14	22 92		183	17 169	7421	5	07 44
4314	12	08 144	6966 (INT 1706)	81	03 51	7200 (INT 3199)	3	04 90	7423	9	09 50
	13	08 147		82	06 45	7203	93	05 84	7424 (INT 1564)	49	04 25
	14	11 145	6968 (INT 1703)	3	02 22		94	13 86		50	07 37
	15	11 147		4	02 24		95	22 90		51	15 31
	16	14 146		5	16 24		96	22 92	7424 (INT 1564)	52	23 21
	17	21 147		6	16 35	7204	150	22 90	7425 (INT 1849)	13	07 60
4315	21	08 144	6970	Édit.	16		151	22 92	7426 (INT 1845)	6	07 60
	22	08 145	6977 (INT 53)	169	04 244	7205	5	05 90	7427 (INT 1846)	13	07 64
	23	21 145	6986 (INT 6880)	9	04 224	7207 (INT 1744)	4	03 44	7428	4	02 53
5480	Sup.	03	6987 (INT 7004)	9	12 198		5	13 37	7431	5	10 63
5638	71	19 148	6990	40	11 50	7208	18	23 258	7431	6	23 68
5641	Édit.	22		41	11 53	7210 (INT 1063)	12	06 20	7434 (INT 3188)	Édit.	18
5669	2	14 146		42	11 55		13	09 23	7436 (INT 3345)	Édit.	03
5670	12	14 146		43	15 51		14	15 23		1	14 96
5787	21	15 147	7003	8	15 85	7212 (INT 1081)	63	06 148		2	20 95
5851	21	09 167	7008 (INT 3116)	96	05 84	7214 (INT 1480)	5	07 37	7440	1	10 63
5864	71	14 153		97	11 72		6	15 28	7441 (INT 3190)	1	07 96
6014	104	08 06		98	13 86		7	15 31	7442 (INT 3191)	8	07 96
	105	16 07		99	15 85	7214 (INT 1480)	8	23 11	7443	36	07 96
6015	49	16 07		100	22 90	7232	1	18 39	7444	1	10 38
6033	1	15 221	7014 (INT 304)	57	05 84	7240	1	18 179	7460 (INT 6940)	29	21 228
6113	2	11 168	7021 (INT 52)	216	08 240	7249	16	12 37	7461 (INT 6941)	24	21 228
6118	Sup.	21	7025 (INT 3302)	23	12 97	7251	18	12 37	7466 (INT 6955)	2	05 224
6148	Sup.	03	7030 (INT 1847)	11	07 64	7256 (INT 3608)	25	03 137		3	15 221
6169	32	13 155	7031	Édit.	16		26	13 137	7471	2	06 260
6170	Sup.	03	7032 (INT 1835)	29	16 54		27	19 138		3	14 260
6183	3	17 169	7035 (INT 7735)	49	10 184	7257 (INT 2812)	49	17 169	7472	10	06 260
6206	14	03 152	7036	1	02 106	7258 (INT 1483)	13	07 37		11	14 260
6226	Sup.	03		2	14 107	7259	18	04 224	7475	76	03 259
6280	2	21 225		3	18 109	7267	4	02 95		77	19 256
6281	2	21 225	7040 (INT 1070)	26	11 24		5	07 93	7482	36	18 258
6282	1	21 225		27	13 37		6	17 92	7486 (INT 7055)	9	18 179
6283	1	17 225	7041	Édit.	01		7	22 95	7507	126	05 84
6284	4	21 225		1	19 263	7270 (INT 1082)	56	06 148		127	13 86
6288	Sup.	03		2	21 259	7273	13	04 224		128	22 90
6372	Sup.	06	7050	17	12 95		14	07 221		129	22 92
6434	3	09 230	7054	18	05 84		15	12 222	7514 (INT 3671)	Édit.	04
6525	6	02 224	7054	19	23 87	7280	3	09 93	7519 (INT 7114)	18	11 195
6570	80	03 152	7066 (INT 1800)	22	06 50		4	12 97	7550 (INT 1935)	7	03 152
	81	03 153		23	10 45	7282	6	02 92		8	05 145
	82	14 153	7068 (INT 1802)	43	11 50		7	18 92	7551 (INT 1936)	26	06 148
6612	3	20 90		44	11 53	7292 (INT 305)	8	02 104	7564	3	08 167
6615	2	18 92	7069 (INT 1803)	29	11 53		9	22 108	7565	3	08 167
6624 (INT 104)	39	11 168		30	11 55	7302	22	23 258	7566 (INT 1988)	Pub.	03

N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis	N° Carte	Corr.	Avis
6643	21	15 196		31	15 51	7305	11	02 224		1	13 166
	22	18 179	7070 (INT 1804)	22	02 53		12	15 225	7567 (INT 1989)	1	11 168
6671 (INT 604)	9	14 220		23	11 53	7310	12	09 46	7568 (INT 1991)	8	04 167
6672 (INT 701)	1	04 200	7076	53	03 55	7311 (INT 1071)	51	03 55	7572 (INT 2856)	Pub.	03
6680 (INT 1708)	88	03 55		54	06 50	7312 (INT 1072)	36	02 22	7575 (INT 2872)	1	05 167
	89	06 50		55	11 50		37	02 24		2	12 167
6683 (INT 1751)	1	14 38	7086	6	09 40		38	10 27	7576 (INT 2873)	3	12 167
	2	21 40	7088	2	10 258		39	13 37	7579 (INT 2906)	2	13 170
6687 (INT 6883)	13	04 224		3	19 263		40	16 24	7580 (INT 2908)	18	13 170
	14	12 222	7089	4	13 260	7314	1	16 227	7581 (INT 2920)	Pub.	06
6693	10	13 86		5	19 263	7323 (INT 1741)	24	10 27		1	14 167
	11	22 90		6	22 258		25	20 30	7582 (INT 2922)	3	14 167
6713	7	12 97	7090	15	10 38	7345	26	23 258		4	17 169
6717	8	02 224	7091 (INT 3197)	15	02 92	7350	4	15 196	7585 (INT 2931)	9	17 170
6726	52	07 274	7092 (INT 1753)	5	09 40	7382 (INT 2810)	33	12 170	7587 (INT 2881)	5	10 168
6727 (INT 10)	8	16 07	7093 (INT 3198)	2	11 87	7383 (INT 2811)	40	12 170		6	17 169
6735 (INT 1512)	150	04 25		3	18 89		41	17 169	7588 (INT 2813)	13	17 170
	151	07 33	7094 (INT 1757)	5	06 50	7385 (INT 2805)	39	05 167	7625 (INT 4070)	30	11 252
	152	07 37	7094 (INT 1757)	6	23 46		40	17 169		31	11 253
	153	10 27	7095 (INT 1756)	11	05 43	7386 (INT 1951)	21	03 154		32	17 253
	154	15 28		12	09 48		22	11 168	7630 (INT 4182)	21	23 258
6738	42	13 260		13	22 43		23	13 166	7631 (INT 4184)	10	23 258
	43	19 263	7096	Édit.	11		24	16 167	7638 (INT 4635)	Pub.	21
6767	8	22 90	7100	8	18 258	7387 (INT 1952)	9	09 167	7643 (INT 6900)	8	04 224
6814 (INT 407)	60	11 253	7107	Édit.	19		10	17 167		9	06 220
6820	4	04 224	7121	2	10 45	7388 (INT 1953)	21	09 167	7644 (INT 6899)	2	12 222
	5	12 225	7122	10	09 50	7393	3	05 86	7645 (INT 6898)	9	04 224
6822	7	09 93	7123	6	09 50		4	07 88	7663	28	11 72
	8	12 97	7124	2	16 42		5	20 90	7665	5	14 72
	9	14 96		3	22 43	7394	13	11 50	7670	Édit.	18
6823	Édit.	18	7125	13	05 39	7395 (INT 1840)	46	11 50	7671	1	13 75
6824 (INT 1704)	166	02 24	7126	27	05 36	7397	17	09 50	7695 (INT 3477)	4	17 123
	167	10 27		28	11 47		18	16 45	7701 (INT 1974)	16	06 148
	168	13 37		29	22 41		19	20 37	7702 (INT 1973)	21	06 148
	169	16 24	7129	11	23 39	7398	4	04 45	7703 (INT 1978)	Pub.	03
	170	16 33	7130 (INT 1754)	17	07 49		5	20 37		1	13 155
	171	16 35		18	16 39	7399 (INT 1833)	14	04 46	7704	19	03 152
	172	20 30	7130 (INT 1754)	19	23 39	7400	26	09 50	7706	14	06 148
6827 (INT 6882)	9	04 224	7135	4	06 53		27	16 45	7708	2	03 152
	10	21 217	7136	18	06 55		28	20 37	7709	4	03 152
6835 (INT 50)	79	04 244	7137	11	12 42	7401 (INT 1832)	1	20 37	7715	2	03 152
	80	11 244	7138	7	21 46		2	20 38	7718 (INT 1982)	1	06 153
6838	3	10 91	7139	Édit.	15	7402	36	11 53		2	13 155
6843 (INT 3186)	1	15 85	7142	32	13 49	7404 (INT 1843)	32	18 50	7781	2	10 75
	2	17 86	7144	5	06 55	7405	36	12 50	7787 (INT 2807)	8	10 168
6844 (INT 3187)	25	05 84		6	19 49		37	19 55	7797 (INT 7054)	3	04 200
	26	15 85	7146	70	12 37	7407	1	18 92	7828	Pub.	24
	27	17 86	7147	50	20 41	7408	2	10 91	7833 (INT 1990)	2	12 165
	28	22 84	7148 (INT 1831)	7	10 45	7409	3	04 90	7837 (INT 2904)	Pub.	16
6855	Édit.	17	7149	10	06 50	7410	3	11 53	7883 (INT 1083)	11	11 168
6857 (INT 1705)	92	02 24	7150	3	03 55	7412	1	13 55		12	15 152
	93	13 37		4	06 50		2	18 50			
	94	16 35	7151	57	05 43	7412	3	23 54			

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		172	20 30	INT 1846	13	07 64		98	13 86
INT 50	79	04 244	INT 1705	92	02 24	INT 1847	11	07 64		99	15 85
	80	11 244		93	13 37	INT 1849	13	07 60		100	22 90
INT 52	216	08 240		94	16 35	INT 1935	7	03 152	INT 3118	14	22 92
INT 53	169	04 244	INT 1706	81	03 51		8	05 145	INT 3186	1	15 85
INT 104	39	11 168		82	06 45	INT 1936	26	06 148		2	17 86
INT 304	57	05 84	INT 1707	73	03 55	INT 1951	21	03 154	INT 3187	25	05 84
INT 305	8	02 104		74	06 45		22	11 168		26	15 85
	9	22 108		75	22 41		23	13 166		27	17 86
INT 402	2	04 260		76	22 43		24	16 167		28	22 84
INT 407	60	11 253	INT 1708	88	03 55	INT 1952	9	09 167	INT 3188	Édit.	18
INT 604	9	14 220		89	06 50		10	17 167	INT 3190	1	07 96
INT 701	1	04 200	INT 1741	24	10 27	INT 1953	21	09 167	INT 3191	8	07 96
INT 1063	12	06 20		25	20 30	INT 1973	21	06 148	INT 3197	15	02 92
	13	09 23	INT 1742	17	16 33	INT 1974	16	06 148	INT 3198	2	11 87
	14	15 23		18	20 30	INT 1978	Pub.	3		3	18 89
INT 1070	26	11 24	INT 1744	4	03 44		1	13 155	INT 3199	3	04 90
	27	13 37		5	13 37	INT 1982	1	06 153	INT 3302	23	12 97
INT 1071	51	03 55	INT 1750	31	16 35		2	13 155	INT 3345	Édit.	3
INT 1072	36	02 22		32	21 40	INT 1988	Pub.	3		1	14 96
	37	02 24	INT 1751	1	14 38		1	13 166		2	20 95
	38	10 27		2	21 40	INT 1989	1	11 168	INT 3477	4	17 123
	39	13 37	INT 1752	12	02 39	INT 1990	2	12 165	INT 3608	25	03 137
	40	16 24		13	21 40	INT 1991	8	04 167		26	13 137
INT 1081	63	06 148	INT 1753	5	09 40	INT 2087	43	10 168		27	19 138
INT 1082	56	06 148	INT 1754	17	07 49		44	17 169	INT 3671	Édit.	4
INT 1083	11	11 168		18	16 39	INT 2088	180	06 164	INT 4070	30	11 252
	12	15 152		19	23 39		181	10 168		31	11 253
INT 1480	5	07 37	INT 1756	11	05 43		182	15 167		32	17 253
	6	15 28		12	09 48		183	17 169	INT 4182	21	23 258
	7	15 31		13	22 43	INT 2805	39	05 167	INT 4184	10	23 258
	8	23 11	INT 1757	5	06 50		40	17 169	INT 4635	Pub.	21
INT 1483	13	07 37		6	23 46	INT 2807	8	10 168	INT 6880	9	04 224
INT 1512	150	04 25	INT 1759	11	13 40	INT 2810	33	12 170	INT 6881	7	04 224
	151	07 33		12	18 36	INT 2811	40	12 170	INT 6882	9	04 224
	152	07 37		13	20 33		41	17 169		10	21 217
	153	10 27		14	23 35	INT 2812	49	17 169	INT 6883	13	04 224
	154	15 28	INT 1800	22	06 50	INT 2813	13	17 170		14	12 222
INT 1564	49	04 25		23	10 45	INT 2856	Pub.	3	INT 6898	9	04 224
	50	07 37	INT 1802	43	11 50	INT 2872	1	05 167	INT 6899	2	12 222
	51	15 31		44	11 53		2	12 167	INT 6900	8	04 224
	52	23 21	INT 1803	29	11 53	INT 2873	3	12 167		9	06 220
INT 1701	2	15 25		30	11 55	INT 2881	5	10 168	INT 6940	29	21 228
INT 1702	1	03 51		31	15 51		6	17 169	INT 6941	24	21 228
INT 1703	3	02 22	INT 1804	22	02 53	INT 2904	Pub.	16	INT 6955	2	05 224
	4	02 24		23	11 53	INT 2906	2	13 170		3	15 221
	5	16 24	INT 1831	7	10 45	INT 2908	18	13 170	INT 7004	9	12 198
	6	16 35	INT 1832	1	20 37	INT 2920	Pub.	6	INT 7054	3	04 200
INT 1704	166	02 24		2	20 38		1	14 167	INT 7055	9	18 179
	167	10 27	INT 1833	14	04 46	INT 2922	3	14 167	INT 7114	18	11 195
	168	13 37	INT 1835	29	16 54		4	17 169	INT 7735	49	10 184
	169	16 24	INT 1840	46	11 50	INT 2931	9	17 170	INT 7736	3	10 184
	170	16 33	INT 1843	32	18 50	INT 3116	96	05 84		4	14 184
	171	16 35	INT 1845	6	07 60		97	11 72			

# 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 2018	12	§_4.4.7	11	§_2.4.9
22	§_3.1.5.1	20	§_4.4.7	08	§_3.2.1
18	§_3.2.2.1	14	§_5	05	§_3.2.2
02	§_3.2.2.3	16	§_5	20	§_3.2.2.4
02	§_3.3.2.4	06	§_5.2.5	05	§_3.2.2.6
02	§_4.2.2.4	14	§_5.5.3.1	08	§_3.3.4
22	§_4.3.2.4	11	§_5.5.4	11	§_3.3.4
02	§_4.4.8.4		C5 édition 2021	14	§_4.1.4.11
16	§_4.4.8.4	11	§_10.1.2.5	08	§_4.2.1.1
02	§_5.4.3	10	§_2.4.1.1	11	§_4.2.1.1
16	§_5.4.3	10	§_2.4.1.5	14	§_4.2.3.2
08	§_6.1.6.11	13	§_2.4.1.5	20	§_4.2.3.3
20	§_6.1.6.12		D21 édition 2017	20	§_4.2.6.4
02	§_6.2.4.4	08	§_1.6.1.3	14	§_4.3.3.1
19	§_6.2.4.5	11	§_1.6.1.3	20	§_4.3.3.2
05	§_6.4.4.4	08	§_1.6.3.3	14	§_4.3.3.3
	C22 édition 2018	11	§_1.6.3.3	20	§_4.3.3.4
07	§_4.3.1.4	08	§_2.1.4.2	14	§_4.3.4.3
11	§_4.3.3.1	11	§_2.1.4.2	20	§_4.3.4.4
11	§_4.3.3.3	14	§_2.2.4		D6 édition 2022
11	§_4.3.3.5.2	03	§_2.2.5.3	15	§_1.6.4.3
11	§_4.3.3.5.4	12	§_2.2.9.2	22	§_1.7.6.3
07	§_4.3.4.4	03	§_2.3.5.3	10	§_2.1.6.6
07	§_4.3.6.1	15	§_2.3.7.1	11	§_3.3.4.2
07	§_4.3.9.2	16	§_2.3.7.1	08	§_3.5.3.3
07	§_4.4.2.1	23	§_2.3.8	15	§_5.2.1.3.2
08	§_4.4.9.1	13	§_2.4.3	07	§_5.6.5.5
02	§_4.5.5.3	13	§_2.4.3.1	22	§_8
11	§_4.5.5.5	13	§_2.4.3.2	15	§_8.3
08	§_4.5.6	03	§_2.4.3.4	15	§_8.3.10
02	§_4.5.7.2	08	§_2.4.3.5	15	§_8.3.10.1
02	§_4.5.8.2	11	§_2.4.3.5	11	§_8.3.10.3
08	§_5.2.1	19	§_2.4.3.5	15	§_8.3.10.3
02	§_5.2.2.3	13	§_2.4.3.6	22	§_8.3.10.3
11	§_5.2.5.1	16	§_2.4.3.6	11	§_8.3.10.4
08	§_5.2.5.4	13	§_2.4.3.7	15	§_8.3.10.4
11	§_5.2.6.1	18	§_2.4.7.2	22	§_8.3.10.4
08	§_5.3.1.1	08	§_3.1.4.2	11	§_8.3.10.5.1
08	§_5.3.5.2	11	§_3.1.4.2	11	§_8.3.10.5.2
10	§_5.3.6.3	04	§_3.2.4.4	15	§_8.3.10.5.2
04	§_5.3.6.4	08	§_3.2.4.4	22	§_8.3.10.5.2
10	§_5.3.6.4	11	§_3.2.4.4	11	§_8.3.10.8
11	§_5.3.7.3	13	§_3.5.4.2	15	§_8.3.7
02	§_5.3.8.3	03	§_4.2.7.6	22	§_8.3.7
02	§_5.4.1.3	08	§_5.1.10	11	§_8.3.7.3
08	§_5.4.2.2	13	§_5.1.6.3	15	§_8.3.7.3
08	§_5.4.8.1	04	§_5.7.7.3.4	22	§_8.3.8
10	§_5.4.8.1	08	§_5.7.8.3	15	§_8.3.8.1
08	§_5.4.9	11	§_5.7.8.3	16	§_8.3.8.1
08	§_5.5.4.2		D22 édition 2015		G4 édition 2021
08	§_5.5.5	21	§_1.5.4.1	01	§_1.5.3
08	§_5.5.6.2	08	§_1.6.1.3	07	§_2.2.2.1
08	§_6.4.4.2	11	§_1.6.1.3	07	§_2.2.2.6
02	§_6.4.5.3	13	§_1.6.1.6	07	§_2.2.2.7
18	§_6.5.2.2	13	§_2.2.1.2		H5 édition 2020
03	§_6.5.4	19	§_2.2.1.2	03	§_3.4.4.3
08	§_6.5.4	05	§_2.2.4.5	04	§_3.4.4.3
03	§_6.5.5	19	§_2.2.4.5	17	§_3.4.4.7
08	§_6.5.5	08	§_2.3.1.2	17	§_3.4.6.1
08	§_6.5.6	11	§_2.3.1.2	23	§_4.3.1.4
08	§_6.5.7	04	§_2.4.3.3	07	§_4.3.4.4
08	§_6.6.2.2	08	§_2.4.3.3	08	§_4.3.6.2
02	§_6.6.4.2	11	§_2.4.3.3	10	§_4.3.6.2
	C23 édition 2019	04	§_2.4.3.4	23	§_4.3.6.3
05	§_2.4.10	13	§_3.2.3	15	§_4.4.1
02	§_2.4.8.4	08	§_3.3.1.2	15	§_4.4.2.1

N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §
08	§_2.5	11	§_3.3.1.2	17	§_4.4.2.1
08	§_2.5.1.3	13	§_3.3.1.4	15	§_4.4.2.2
10	§_2.5.1.3	08	§_3.3.1.5	15	§_4.4.2.4
02	§_2.5.2.4	11	§_3.3.1.5	17	§_4.4.2.4
08	§_3.1.5.8	13	§_3.4.1.3	17	§_4.8.2.1
10	§_3.1.5.8	13	§_3.5.5	17	§_4.8.2.2
03	§_3.2.1	21	§_4.1.5.2	20	§_4.8.3.6
10	§_3.2.1	21	§_4.1.5.3	20	§_4.8.7.3
03	§_3.2.2.2	03	§_4.2.4.3	20	§_4.8.7.4
08	§_3.2.8	21	§_4.2.4.3	20	§_4.8.7.6
12	§_3.4.14	23	§_4.5.2	04	§_6.1.4.2
12	§_3.4.14.1	08	§_5.2.1	05	§_6.2.3.3
12	§_3.4.14.2	11	§_5.2.1	20	§_6.2.3.7
01	§_3.4.2	18	§_5.2.1	20	§_6.2.5.3
02	§_3.4.5.1	19	§_5.2.1	20	§_6.2.6.2
03	§_3.4.6	08	§_5.2.3.2	20	§_6.2.7.2
03	§_4.4.5	11	§_5.2.3.2	20	§_6.2.7.5
21	§_4.5.20	23	§_5.2.6.1	20	§_6.2.9.2
03	§_4.8.1	03	§_5.2.8		K10 édition 2018
01	§_5.1.5.12	19	§_6.1.6.1	22	§_1.4.1
21	§_5.1.5.12	23	§_6.2.2.3	22	§_1.4.8
18	§_5.1.5.13	23	§_6.3.3.2	06	§_1.4.8.1
23	§_5.1.5.13	08	§_6.3.8.2	22	§_1.4.8.1
03	§_5.2.6	11	§_6.3.8.2	22	§_1.7.1.9
08	§_5.2.8.1	23	§_6.3.8.4	23	§_2.1.1.1
	C24 édition 2019	23	§_6.4	12	§_2.1.1.3
18	§_2.1.5.7	23	§_6.4.1	23	§_2.1.1.3
23	§_2.1.5.7	18	§_6.4.3	23	§_2.2.2.1
12	§_2.3.5.2	23	§_6.4.3	23	§_2.2.2.2
03	§_2.3.5.3	08	§_6.5	23	§_2.2.2.3
19	§_3.2.1.3	11	§_6.5	23	§_2.2.4.1
11	§_3.2.10	21	§_6.5	23	§_2.2.4.3
16	§_3.2.10	21	§_7.2.2.2	23	§_2.2.4.5
07	§_3.2.11.2	08	§_7.2.5.2	12	§_2.3.1.2
10	§_3.2.11.3	23	§_7.2.6.1	12	§_2.3.2.1
10	§_3.2.11.4	08	§_7.3.10	10	§_2.7.1.3
11	§_3.2.12.2	11	§_7.3.10	20	§_3.3.2
11	§_3.2.12.4	08	§_7.3.11.2	20	§_3.3.2.1
19	§_3.2.4.1	11	§_7.3.11.2	08	§_3.3.6.2
02	§_3.3.14.3	04	§_7.3.7.2	08	§_3.3.7.1
12	§_3.3.14.3	04	§_7.3.8.4	11	§_3.4.5.1
02	§_3.3.2.4	18	§_7.3.9	20	§_3.5.1
05	§_3.3.4.6		D23 édition 2020	20	§_4.3.4.3
05	§_3.3.5	20	§_1.4.7.1	20	§_4.3.7.3
05	§_3.3.5.2	05	§_1.5.11.8.3	22	§_7.6.1.11
05	§_3.3.5.5	08	§_1.6.1.5	12	§_7.6.6.3
02	§_3.4.1.4	11	§_1.6.1.5		K11 édition 2023
23	§_3.5.10	08	§_2.2.15.3	23	§_5.3.4.3
07	§_3.5.3	11	§_2.2.15.3		L7 édition 2018
13	§_3.5.9.1	20	§_2.2.15.4	03	§_1.5.2
06	§_3.6.2.2	08	§_2.2.7.3	13	§_1.5.2
06	§_3.6.2.3	11	§_2.2.7.3	07	§_8.2.4.2
02	§_4.3.1.3	18	§_2.2.9.4		L9 édition 2022
22	§_4.3.1.3	20	§_2.2.9.4	03	§_1.6.9
04	§_4.3.10.1	08	§_2.3.10.1	09	§_10.1.2
04	§_4.3.10.3	11	§_2.3.10.1	13	§_10.10.1
02	§_5.2.1.4	08	§_2.3.10.2	13	§_10.10.2
22	§_5.2.1.6	11	§_2.3.10.2	13	§_10.10.3
02	§_5.3.4.3	08	§_2.3.11.3	13	§_10.10.4
02	§_6.2.1.4	11	§_2.3.11.3	13	§_10.10.5
02	§_6.3.1.2	20	§_2.3.11.4	13	§_10.10.6
02	§_6.3.3.4	08	§_2.3.12.1	13	§_10.10.7
02	§_6.3.4.1	11	§_2.3.12.1	03	§_10.8
02	§_6.3.6.3	15	§_2.4.3	16	§_2
	C4 édition 2022	15	§_2.4.4	07	§_2.5.1.1.2
11	§_1.8.1.3	08	§_2.4.4.3	07	§_2.5.1.4.3
03	§_3	11	§_2.4.4.3	03	§_2.5.2

N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §	N° groupe	N° page ou §
22	§_3.1.4.4	15	§_2.4.4.3	09	§_3
11	§_3.5.4.5	15	§_2.4.4.4	16	§_3
03	§_3.5.5	20	§_2.4.4.4	09	§_4
17	§_4.1.6.3	15	§_2.4.4.6	09	§_6
06	§_4.3.3.2	08	§_2.4.7.1	14	§_6.3.7
13	§_4.4.2.1	11	§_2.4.7.1	01	§_7.3.4.1
14	§_4.4.3.1	08	§_2.4.8.2	23	§_8
12	§_4.4.5	11	§_2.4.8.2	16	§_9
14	§_4.4.6.1	08	§_2.4.9		

## 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	L2	60500	07	08560	04		19440	09		62640	02	
	00500	09		60540	07	08580	09		19460	19		62641	02	
	03060	17		60560	07	08680	04		19500	13		62680	06	
	08590	23		60600	07	08700	09		19500	19		62700	06	
	08620	19		64950	13	08700	10		19520	19		62720	06	
	08790	12		65400	19	08720	04		19560	02		62840	06	
	09060	08		67040	20	08860	06		19900	06		62900	06	
	09080	08		01400	11	08860	09		21000	22		63520	05	
	09180	02		01425	11	09040	02		21400	19		63860	05	
	10390	19		02200	19	09040	06		21420	19		63920	04	
	10400	19		02420	13	09200	04		21440	19		63940	04	
	12200	16		02960	03	09320	04		21460	19		63960	04	
	14260	22		02980	13	09500	04		21480	19		64040	05	
	16040	09		03120	05	09520	04		29580	16		64060	06	
	21140	03		03120	11	09560	22		30220	21		64120	06	
	23080	15		03580	22	09580	13		30240	22		64140	06	
	23680	15		03820	03	09580	15		30240	23		64160	06	
	24060	02		04000	09	09620	04		30260	22		64180	06	
	25360	02		04000	13	09680	04		30290	22		64640	05	
	25440	02		04140	05	09800	04		30290	23		65640	05	
	25600	02		04140	07	09960	06		30300	22		65660	05	
	25980	02		04160	02	09960	09		30300	23		68560	05	
	28600	17		04160	13	09980	04		30320	22		68850	10	
	33620	05		04160	15	10000	04		31360	23		69375	16	
	33620	16		04160	22	10020	04		31365	23		69417	17	
	35120	16		04320	11	10020	09		31370	19		69425	17	
	37940	12		04320	22	10220	22		31370	23		69430	17	
	40380	10		04340	11	10260	04		36340	13		69440	06	
	40400	10		04440	09	10280	02		36360	13		69840	15	
	41160	14		06100	05	10320	04		36540	13		69880	15	
	41961	03		06480	07	11180	10		36600	13		70300	15	
	42320	02		06760	22	11200	10		36601	13		70580	15	
	42350	02		06920	03	11760	06		40380	20		71120	15	
	42380	02		06920	04	11840	16		40620	11		71220	15	
	42400	02		06920	11	12270	23		40820	11		71240	15	
	42410	02		07440	02	12880	17		41400	11		73000	07	
	42420	02		07540	13	16940	15		43100	04		73000	17	
	45480	03		07540	15	17200	04		48441	06		73020	17	
	47100	22		07560	04	17480	22		48480	13		73040	07	
	49010	10		07640	02	17500	17		50140	19		73040	17	
	49460	12		07720	04	17720	22		56840	04		73060	07	
	49860	23		07960	04	18000	06		59380	04		73270	04	
	49880	19		08000	20	18000	07		59420	05		74300	08	
	49939	16		08060	04	18020	06		59960	05		74300	16	
	49940	16		08340	04	18020	07		60000	05		74480	19	
	50180	02		08360	04	18240	02		60140	06		74500	19	
	50200	02		08420	04	19040	04		60160	05		74520	10	
	50380	02		08420	09	19080	04		60180	05		74520	11	
	50400	02		08420	10	19220	10		60220	05				
	50440	02		08440	04	19420	06		60240	05				
	52780	13		08520	02	19420	09		62221	12				
	52850	14		08520	13	19440	07		62280	05				

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

91--RNA	: Groupes	05 - 09 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23
92--RNA	: Groupes	02 - 06 - 11 - 12 - 14 - 22
924-RNA	: Groupes	02 - 04 - 05 - 07 - 08 - 09 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 20 - 21 - 22 - 23
93--RNA	: Groupes	02 - 03 - 04 - 05 - 06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11 - 12 - 13 - 15 - 16 - 19 - 20 - 22
96--RNA	: Groupes	07 - 22



## **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.

# Avis préliminaires, temporaires et divers

Liste des avis préliminaires (P), temporaires (T) et divers (D) en vigueur à la date du 06 juin 2023

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

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

- 21 36-T-02 Océan Atlantique Nord. — Bouées scientifiques. Instruments de mesure.
- 21 48-P-01 Océan Atlantique Nord. De la baie de Widemouth (GB) à Lynn (USA). — Câble sous-marin.
- 22 12-T-08 Pays de Galles (Côte Ouest). — Bouée. Système d'identification automatique.
- 22 15-T-04 Belgique. Abords Oostende. — Câble sous-marin.
- 22 19-T-01 Belgique. Abords Est Bligh Bank. — Bouée de mesure.
- 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.
- 22 25-P-11 Océan Atlantique Nord. — Câble sous-marin.
- 22 36-T-01 Belgique. Abords Nord Oosthinder. — Bouée de mesure.
- 22 48-T-01 Belgique. Fairy - Noordhinder. — Bouée ODAS.
- 23 05-T-07 Belgique. Abords WSW d'Oostende. Kleine Rede. — Balisage.
- 23 06-T-01 Belgique. Fairy - Noordhinder. — Bouée ODAS.

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

- 13 21-T-03 Guinée. Cap Verga. — Feu.
- 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 22-T-15 Mauritanie. À l'Ouest de Nouakchott. — Épave.
- 20 48-T-08 Côte d'Ivoire. — Quai. Travaux portuaires.
- 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 15-P-14 Maroc (Côte Ouest). Abords SW de Rabat. — Épave dangereuse.
- 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 23-T-28 Maroc (Côte Ouest). Abords de la Pointe Bou Irden. — Épave.
- 22 32-T-02 Mauritanie. Baie du Lévrier et baie de Cansado. Du Banc de La Bayadère à Nouadhibou. — Bouées.
- 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 48-T-11 Gabon. Approche de Port-Gentil. — Balisage.

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 03-T-04	ANGLETERRE (Côte Sud). Abords Est de Selsey Bill. — Ferme marine.
23 05-P-20	OCÉAN ATLANTIQUE NORD. — Câbles sous-marins. Travaux.
23 07-T-03	ÎLES ANGLO-NORMANDES. Abords Ouest Jersey. — Zone interdite.
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 Mehdià. — 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). — Ferme éolienne. Zones réglementées.
23 23-T-05	SÉNÉGAL. — Accès au port.

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

19 50-T-12	ROMANIA. — Buoyage.
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 14-P-03	MAROC (Côte Nord). Abords Nord du port de Saïda. — Ferme marine. Travaux.
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 21-T-05	TUNISIE (Côte SE). Abords Nord du port de Ghannouche. — Balisage. Épave dangereuse. Zone interdite.
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 31-T-03	CROATIE (Côte Ouest). Abords de Split. — Balisage. Houlographe. Zone interdite.
22 37-T-03	ISRAËL. Parages NW de Haïfa. — Travaux.
22 44-P-13	FRANCE (Côte Sud). Abords de Marseille. — Câbles sous-marins.
22 50-T-07	TUNISIE (Côte Est). Abords de La Skhira. — Balisage.
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.

**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.
22 27-T-12	CANADA. Golfe du Saint-Laurent. — Information générale. Zone de restriction.
23 16-T-01	CANADA. Au Sud de Terre-Neuve. — Bouée.

**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'Arlès. 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 21-P-05 MARTINIQUE. Schoelcher. Au NW de la Pointe des Nègres. — Épave.

23 22-T-02 OCÉAN ATLANTIQUE.

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

#### 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 Taiarapu. — Ferme aquacole.

16 49-T-04 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Tahiti. Presqu'île de Taiarapu. Bassin de Tapuaeraha. — Ferme aquacole.

17 12-T-02 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti (côte Est). Hitiaa. — 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 19-T-02 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Île de Tahiti. Port Phaeton. — Balisage. Mouillage.

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 Vaïare. — 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 Otiaroa. — 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 Pourm. — 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-35 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Commune de Taïarapu Ouest. — Balisage.

22 23-T-36 POLYNÉSIE FRANÇAISE. Archipel de la Société. Île de Tahiti. Commune de Taïarapu Ouest. — Balisage.

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.

#### 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 15-P-28 SOMALIE. — Balisage. Plate-forme pétrolière.

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 35-T-13 MADAGASCAR (Côte Nord). Baie d'Antsiranana. Passe d'Orangéa. — 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 19-P-06 OCÉAN INDIEN. — Câble sous-marin. Travaux.