

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
699-	699I809	9A+ KA	OKA MRR	9	Marine Ecoregions	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
699-6992	6992	KB	OKB MNR	9.2	Marine Ecoregions (North)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
699-6994	6994	KJ	OKJ MIR	9.4	Marine Ecoregions (Indo-Pacific)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
699-6996	6996	KK	OKK MTR	9.6	Marine Ecoregions (Tropical)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
699-6998	6998	KU	OKU MUR	9.8	Marine Ecoregions (South)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
700-	700I900	0W IW	OZA IWR	10	World Oceans (International Waters)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
700-7001	7001	ZB	OZB NEC	10.1	North Equatorial Current	{5-20N}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
700-7003	7003	ZF	OZF NCC	10.3	North Equatorial Countercurrent (NECC)	{3-10N}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
700-7005	7005	ZJ	OZJ SEC	10.5	South Equatorial Current	{0-5N,(0-20S)}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
700-7007	7007	ZO	OZO SCC	10.7	South Equatorial Countercurrent (SECC)	{2-5S}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
700-7009	7009	ZR	OZR BGC	10.9	Beagle Channel (Pacific-Atlantic)	{5453S,6808W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
701-	701I901	OK XK (5A)	1AA AKO	12	Arctic (Northern Ocean)	{90N,00E}	(I8A)	18	9	9	17	A	
701-7011	7011I	1Y+ FN	1AR NOW	12.1	North Water Polynya	{7635N,7357W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
701-7012	7012	(#)	1AS ABW	12.2	Arctic Bottom Water	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
701-7013	7013	(#)	1AT AIW	12.3	Arctic Intermediate Water	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
701-7014	7014	(#)	1AU BFG	12.4	Beaufort Gyre	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
701-7015	7015	(#)	1AV TDS	12.5	Transpolar Drift Stream	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
701-7019	7019	(#)	1AZ HAK	12.9	Arctic High Seas	{8509N,0720W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-	702I-06	2K+ WK	1NA WAK	13	Arctic Ocean (Pacific)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7021	7021	5H (5L)	1NB (1IA)	13.1	Lincoln Sea	{83N,58W}	(I8N)	(#)	9.13	9.13	17 A	A13	
702-7022	7022	(#)	1ND	13.2	Nares Strait	{80N,70W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7022-7036	7036	(#)	1NE	13.2.1	Robeson Channel	{82N,6130W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7022-7037	7037	(#)	1NG	13.2.2	Hall Basin	{8130N,63W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7022-7038	7038	(#)	1NI	13.2.3	Kennedy Channel	{8055N,6630W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7022-7039	7039	(#)	1NK (1JB)	13.2.4	Kane Basin	{7904N,7305W}	(I8S)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	A14
702-7022-7040	7040	(#)	1NL	13.2.5	Smith Sound	{7825N,74W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7023	7023	(#)	1NM	13.3	Ellesmere Island (Umingmak Nuna)	{7950N,78W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7024	7024	(#)	1NN	13.4	Parry Channel	{7415N,94W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7024-7054	7054	(#)	1NO	13.4.1	Lancaster Sound	{7413N,84W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7024-7055	7055	(#)	1NP	13.4.2	Barrow Strait	{7423N,9748W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7024-7056	7056	(#)	1NQ (1CK)	13.4.3	M'Clure Strait	{7442N,117W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7024-7057	7057	(#)	1NR (1CQ)	13.4.4	Viscount Melville Sound	{7415N,105W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7025	7025	4W (1P)	1NS (1JC)	13.5	Baffin Bay	{74N,68W}	(I8M)	21.1 (NF:1)	9.12	9.12	14 A	A12	
702-7025-7066	7066	(#)	1NT	13.5.1	Melville Bay	{7545N,61W}	(#)	21.1.A (NF:1A)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7025-7067	7067	(#)	1NU	13.5.2	Disko Island	{6945N,5330W}	(#)	21.1.A (NF:1A)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7025-7068	7068	(#)	1NW (1CC)	13.5.3	Cumberland Sound	{6513N,6545W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7025-7069	7069	(#)	1NY	13.5.4	FAO Region 21.1.D	(#)	(#)	21.1.D (NF:1D)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7026	7026	5T	1OB (1CM)	13.6	The Northwest Passages	{7236N,9831W}	(I8O)	(#)	9.14	9.14	14	A9	
702-7026-7058	7058	(#)	1OC (1CN)	13.6.1	Prince Gustav Adolf Sea	{7830N,10645W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7026-7059	7059	(#)	1OE (1CB)	13.6.2	Amundsen Gulf	{71N,124W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7027	7027	7W (5U)	1OF (1CA)	13.7	Beaufort Sea	{72N,137W}	(I8P)	(#)	9.15	9.15	13	A8	
702-7028	7028	(#)	1OH (1CL)	13.8	M'Clintock Channel	{72N,102W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7029	7029	(#)	1OJ	13.9	FAO Region 21.0	(#)	(#)	21.0 (NF:0)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7029-7060	7060	(#)	1OK	13.9.1	Frobisher Bay	{6250N,6635W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7030	7030	(#)	1OL (1CE)	13.10	Gulf of Boothia	{7040N,91W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7031	7031	(#)	1ON (1CJ)	13.11	Larsen Sound	{7030N,9845W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7032	7032	(#)	1ON	13.12	Beaufort-Queen Maud-Viscount Melville-Amundsen	{6956N,11146W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7033	7033	(#)	1OP (1CP)	13.13	Queen Maud Gulf	{6820N,102W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7034	7034	1V	1OR (1JD)	13.14	Davis Strait	{65N,58W}	(I8J)	21.0.B (NF:0B)	9.9	9.9	15	B2	
702-7034-7061	7061	(#)	1OS	13.14.1	Qasigiannuit	{6849N,5112W}	(#)	21.1.B (NF:0B)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7034-7062	7062	(#)	1OU	13.14.2	Store Hellefiske Banke	{6730N,55W}	(#)	21.1.B (NF:1B)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7034-7063	7063	(#)	1OW	13.14.3	Little Hellefiske Banke	{6505N,5330W}	(#)	21.1.C (NF:1C)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7034-7064	7064	(#)	1OY	13.14.4	Umanarsugssuak (Mount Dundas)	{6058N,4551W}	(#)	21.1.C (NF:1C)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7034-7065	7065	(#)	1OZ	13.14.5	Home Bay	{4808N,12917W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035	7035	1H	1PB (1CF)	13.15	Hudson Bay	{60N,86W}	(I8L)	(#)	9.11	9.11	16	A10	
702-7035-7041	7041	(#)	1PC (1CD)	13.15.1	Foxe Basin	{6556N,7755W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7042	7042	(#)	1PE	13.15.2	Bowman Bay	{6533N,7340W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7043	7043	(#)	1PG	13.15.3	Wager (Ukkusiksalik Bay)	{6526N,8840W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7044	7044	(#)	1PI	13.15.4	Roes Welcome Sound	{6501N,8640W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7045	7045	(#)	1PK	13.15.5	Foxe Channel	{65N,80W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7046	7046	(#)	1PM	13.15.6	Bay of Gods Mercy	{6330N,8610W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7047	7047	(#)	1PO	13.15.7	Native Bay	{6330N,8259W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7048	7048	(#)	1PQ	13.15.8	Evans Strait	{6315N,8215W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7049	7049	(#)	1PS	13.15.9	Fisher Strait	{63N,84W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
702-7035-7050	7050	1X (1U)	1PU (1CG)	13.15.10	Hudson Strait	{62N,70W}	(I8K)	(#)	9.10	9.10	16 A	A15	
702-7035-7051	7051	(#)	1PW	13.15.11	Ungava Bay	{5930N,6715W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
702-7035-7052	7052	(#)	1PY (1CH)	13.15.12	James Bay	{5330N,8030W}	(I8R)	(#)	(#)	(#)	(#)	A11	
707-	707	6K+ EK	1TA EAK	16	Arctic Ocean (Atlantic)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7071	7071	(#)	1TB	16.1	Wandel (McKinley Sea)	{8215N,17W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7072	7072	(#)	1TD	16.2	Queen Victoria Sea	{8130N,38E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7073	7073	(#)	1TE	16.3	Fram Strait	{78N,0W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7074	7074	5K	1TF (1GA)	16.4	Kara Sea	{77N,77E}	(I8D)	(#)	9.3	9.3	9	A4	
707-7075	7075	5Z (5P)	1TH (1HA)	16.5	Laptev Sea	{7616N,12538E}	(I8C)	(#)	9.2	9.2	10	A5	
707-7076	7076	5O (5G)	1TJ (1FA)	16.6	Greenland Sea	{76N,08W}	(I8G)	27.14 (CS-XIV)	9.6	9.6 1.16	5	A1	
707-7077	7077	5S	1TL (1EA)	16.7	East Siberian Sea	{72N,163E}	(I8B)	(#)	9.1	9.1	11	A6	
707-7078	7078	5C	1TN (1DA)	16.8	Chukchi Sea	{69N,172W}	(I8Q)	(#)	9.16	9.16	12	A7	
708-	708	9K+ UK	1UA EUK	16.10	European Arctic (High North)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7081	7081?	(#)	1UB	16.11 (44.1)	Norwegian Sea, Spitzbergen & Bear Island	(#)	(#)	27.2 (CS-II)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7081-7084	7084?	(#)	1UC	16.11.1	Spitsbergenbanken	{7530N,22E}	(#)	27.2.B (CS-IIb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7081-7085	7085?	(#)	1UE	16.11.2	Bear Island Trough (Channel)	{75N,29E}	(#)	27.2.B (CS-IIb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7081-7086	7086?	5N	1UG (1KA)	16.11.3	Norwegian Sea	{69N,02E}	(I8H) A2	27.2.A (CS-IIa)	9.7	9.7	6	B30	
707-7082	7082?	5B	1UH (1BA)	16.12 (44.2)	Barents Sea	{75N,40E}	(I8E)	27.1 (CS-I)	9.4	9.4	7	A2	
707-7082-7087	7087?	(#)	1UI	16.12.1	Pechora Sea	{6945N,54E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
707-7082-7088	7088?	5W	1UK (1LA)	16.12.2	White Sea	{6530N,3730E}	(I8F) N8	(#)	9.5	9.5	8	A3	
707-7083	7083?	(#)	1UL	16.13 (44.3)	Iceland Sea	{6655N,1238W}	(I8I)	(#)	9.8	9.8	(#)	(#)	
709-	709 902	0P XP (4O)	1ZA PAO	20	Pacific Ocean	{00N,160W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
709-7091	7091	(#)	1ZR	20.1	Indo-Pacific Ocean (PAO+INO)	{0948N,11850E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
709-7095	7095	(#)	1ZV	20.5	Coral Triangle (WCT+ECT)	{0242S,13856E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
709-7099	7099	(#)	1ZZ	20.9	Challenger Deep (Mariana Trench)	{1121N,14212E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
710-	710	2P OB (3A)	2AA NPO	22	Pacific Ocean (North Temperate) [Z1+Z2n]	(#)	(I6A)	(#)	7	7	57	D	
710-7101	7101	2G+ FD	2AR NPG	22.1	Pacific Gyre (North)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
710-7102	7102	(#)	2AT OKC	22.3	Oyashio Okhotsk Kurile Current	{4621N,15129E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
710-7103	7103	(#)	2AV KU(R)O	22.5	Kuroshio Black Japan Current	{3230N,13551E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
710-7108	7108	(#)	2AX SKC	22.7	South Kuroshio Current	{2339N,12733E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
710-7109	7109	(#)	2AZ HNP	22.9	Pacific High Seas (North)	{2627N,15605W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-	711 15	1P+ OC	2NA NWP	23	Pacific Ocean (Northwest)	(#)	(#)	61	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7110	7110*	(#)	2NB	23.0	Cold Temperate NW Pacific	{4847N,14833E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7111	7111*	7N (5D)	2NC (2BA)	23.1	Bering Sea	{58N,178W}	(I6L)	(#)	7.8	7.11	55	D6	
711-7113-7104	7104	(#)	2ND	23.1.1	Eastern Bering Sea	{6120N,13032W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7111-7105	7105	5Y	2NE (2BC)	23.1.2	Anadyr(skiy) Gulf (Zaliv)	{64N,178W}	(I6M)	(#)	7.8.1	7.12	(#)	(#)	
711-7111-7106	7106	(#)	2NF	23.1.3	Kamchatka Shelf and Coast	{5734N,16017E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7111-7107	7107	(#)	2NG	23.1.4	Unimak Pass	{5420N,16455W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7112	7112*	3Q	2NH (2GA)	23.2	Sea of Okhotsk	{55N,150E}	(I6K)	(#)	7.7	7.10	54	D8	
711-7112-7124	7124	3K	2NI (2GB)	23.2.1	Shelikhov(a) Gulf (Zaliv)	{5945N,158E}	(I6X)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	D9
711-7112-7125	7125	3B	2NJ	23.2.2	Sakhalin(sky) Gulf (Zaliv)	{5341N,14133E}	(I6W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	D28
711-7113	7113*	3J	2NK (2FA)	23.3	Sea of Japan	{40N,135E}	(I6I)	(#)	7.6	7.8	52	D11	
711-7113-7126	7126	(#)	2NL	23.3.1	Peter the Great Gulf	{4238N,13147E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7113-7127	7127	(#)	2NM	23.3.2	Tsugaru Strait	{4130N,14037E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7113-7128	7128	(#)	2NM	23.3.3	Northeastern Honshu (Tohoku)	{3837N,14234E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7113-7129	7129	(#)	2NO	23.3.4	Toyama Bay	{3650N,13710E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7113-7130	7130	(#)	2NP	23.3.5	Wakasa Bay	{3543N,13540E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7114	7114*	3Y	2OB (2KA)	23.4	Yellow Sea (Huang Hai)	{38N,123E}	(I6E)	(#)	7.4	7.4	51	D14	
711-7114-7131	7131	3R	2OC (2KC)	23.4.1	Korea Bay	{39N,124E}	(I6U)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	D15
711-7114-7132	7132	3X	2OE (2KB)	23.4.2	Bohai Sea (Gulf of Chihli)	{3842N,11954E}	(I6F)	(#)	7.4.1	7.5	(#)	(#)	D16
711-7114-7133	7133	(#)	2OG	23.4.3	Liaodong Bay (Wan,Gulf)	{4002N,12053E}	(I6G)	(#)	7.4.2	7.6	(#)	(#)	
711-7114-7134	7134	(#)	2OI	23.4.4	Bohai Bay	{3905N,11849E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7114-7135	7135	(#)	2OK	23.4.5	Laizhou Bay	{3728N,11925E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7114-7136	7136	(#)	2OM	23.4.6	Jiaozhou Bay (Kiautschou Bucht)	{3607N,12014E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7115	7115	8N (3D)	2ON (2FC)	23.5	Tatary Strait	{5211N,14137E}	(I6J)	(#)	7.6.1	7.9	(#)	(#)	D10
711-7115-7137	7137	(#)	2OO	23.5.1	Amur(skiy) Liman	{5254N,14130E}	(I6S)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	D27
711-7116	7116	(#)	2OP	23.6	Nemuro (Notsuke,Kunashirsky Strait)	{44N,14518E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7117	7117	(#)	2OR	23.7	Tokyo Bay	{3531N,13954E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7118	7118	(#)	2OT	23.8	Sagami Bay	{3507N,13923E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7119	7119	(#)	2OV	23.9	Ise Bay	{3445N,13645E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7119-7138	7138	(#)	2OW	23.9.1	Mikawa Bay	{3446N,13705E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7119-7139	7139	(#)	2OY	23.9.2	Suruga Bay	{3451N,13833E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7120	712	3E VO	2PA CSE (2DA)	23.10	East China Sea (Warm Temperate NW Pacific)	{30N,125E}	(I6D)	(#)	7.3	7.3	50	D13	
711-7120-7140	7140	(#)	2PB	23.10.1	Jeju (Cheju Strait)	{3322N,12630E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7120-7141	7141	(#)	2PC	23.10.2	Ariake Sea	{3254N,13022E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7120-7142	7142	(#)	2PD	23.10.3	Osumi Strait	{31N,131E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7120-7143	7143	(#)	2PE	23.10.4	Kagoshima (Kinko Bay)	{3128N,13038E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7120-7144	7144	3B	2PF	23.10.5	Hangzhou Bay (Kwang-Chou-Wan)	{3017N,12055E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
711-7120-7145	7145	(#)	2PG	23.10.6	Amami (Tokara Strait)	{2840N,12930E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7121	7121	3N	2PJ	23.11	Inland Sea of Japan (Seto Naikai)	{3410N,13320E}	(16H)	(#)	7.5	7.7	53	(#)	
711-7121-7146	7146	2X	2PK	23.11.1	La Perouse Strait	{4543N,14201E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7121-7147	7147	(#)	2PL (2FB)	23.11.2	Korea Strait	{3436N,12947E}	(16V)	(#)	(#)	(#)	(#)	D12	
711-7121-7148	7148	(#)	2PM	23.11.3	Western Channel (West Korea Strait)	{3440N,129E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7121-7149	7149	(#)	2PN (2FD)	23.11.4	Eastern Channel (Tsushima Strait,East Korea Strait)	{34N,12929E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7121-7150	7150	(#)	2PP	23.11.5	Osaka Bay	{3430N,13518E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7122	7122	(#)	2PR	23.12	Devil's (Dragon's Sea)	{25N,137E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7123	7123#	(#)	2PS	23.13 (29.1)	South China Seas (Northwest Pacific Ocean)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7123-7151	7151#	3F	2PT (2DB)	23.13.1	Taiwan (Formosa Strait)	{2448N,11955E}	(16C)	(#)	7.2	7.2	(#)	D17	
711-7123-7152	7152#	(#)	2PU	23.13.2	Bashi Channel	{2125N,12130E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7123-7153	7153#	3I	2PV (2EB)	23.13.3	Luzon Strait	{21N,121E}	(16Y)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7123-7154	7154#	(#)	2PW	23.13.4	Qiongzhou (Hainan Strait)	{2009N,11016E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7123-7155	7155#	(#)	2PX	23.13.5	Balintang Channel	{1949N,12140E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
711-7123-7156	7156#	9X	2PY (2HC)	23.13.6	Gulf of Tonkin	{1945N,10745E}	(15D)	(#)	6.2	6.2	(#)	D19	
711-7123-7157	7157#	(#)	2PZ	23.13.7	Babuyan Channel	{1844N,12140E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-	7161-17	3P+ OD	2RA NEP	24	Pacific Ocean (North-East)	(#)	(#)	67	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7161	7161	5R	2RB (2BB)	24.1	Bering Strait (Beringia)	{6552N,16853W}	(16N)	(#)	7.9	(#)	(#)	D7	
716-7161-7167	7167	(#)	2RC	24.1.1	Norton Sound	{6354N,16318W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7161-7168	7168	(#)	2RE	24.1.2	Prince William Sound	{6037N,14710W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7161-7169	7169	(#)	2RG (2AC)	24.1.3	Cook Inlet	{6020N,15153W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7161-7170	7170	(#)	2RI	24.1.4	Glacier Bay Basin	{5842N,13609W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7162	7162	5F	2RJ (2AD)	24.2	Gulf of Alaska	{57N,144W}	(16O)	(#)	7.10	7.13	58	D4	
716-7162-7171	7171	(#)	2RK (2BD)	24.2.1	Bristol Bay	{5740N,15950W}	(16T)	(#)	(#)	(#)	(#)	D5	
716-7163	7163	5E	2RL	24.3	Coastal Waters of SE-Alaska and BC	{5622N,13340W}	(16P)	(#)	7.11	7.14	59	D3	
716-7164	7164	(#)	2RN	24.4	Pearse Canal	{5454N,13024W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7165	7165	(#)	2RO	24.5	Cold Temperate Northeast Pacific	{5227N,10849W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7165-7172	7172	(#)	2RP	24.5.1	Tongass Passage	{5445N,13038W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7165-7173	7173	(#)	2RQ	24.5.2	Dixon Entrance	{5422N,13220W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7165-7174	7174	(#)	2RR (2AG)	24.5.3	Hecate Strait	{5311N,13050W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7165-7175	7175	(#)	2RS (2AH)	24.5.4	Queen Charlotte Sound (Canada)	{5130N,129W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7166	7166	(#)	2RT	24.6	Salish Sea	{4856N,12304W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7166-7176	7176	(#)	2RV	24.6.1	Strait of Georgia	{4918N,12348W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7166-7177	7177	(#)	2RW	24.6.2	Boundary Pass	{4843N,12308W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7166-7178	7178	(#)	2RX	24.6.3	Haro Strait	{4833N,12313W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
716-7166-7179	7179	(#)	2RY	24.6.4	Strait of Juan de Fuca	{4814N,12334W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
718-	718	9P+ OE	2SA CPO	25	Pacific Ocean (Central) (Z2)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-	7191-20	8P+ OF	2TA WCP	26	Pacific Ocean (West-Central)	(#)	(#)	71	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7191	7191	2Y (3P)	2EA	26.1	Philippine Sea	{20N,130E}	(16B)	(#)	7.1	7.1	56	D26	
719-7192	7192	(#)	2TB	26.2	Sibuyan Sea	{1240N,12230E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7193	7193	(#)	2TC	26.3	San Bernardino Strait	{1235N,12412E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7194	7194	(#)	2TD	26.4	Visayan Sea	{1130N,12340E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7195	7195	35	2TE	26.5	Bay of Koh Kong (Chhak Kaoh Kong)	{1121N,10304E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7196	7196	34	2TF	26.6	Veal Renh Bay (Chhak Veal Renh)	{1057N,10390E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7197	7197	33	2TG	26.7	Bay of Kampong Som	{1048N,10331E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7198	7198	(#)	2TH	26.8	Carnotes Sea	{1030N,12420E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7199	7199	(#)	2TI	26.9	Surigao Strait	{1010N,12523E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7200	7200	(#)	2TJ (2AB)	26.10	Bohol (Mindanao Sea)	{0912N,12430E}	(15Y)	(#)	(#)	6.26	(#)	(#)	
719-7200-7216	7216	(#)	2TK	26.10.1	Mindanao Current (MC)	{10-20N,126E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7200-7217	7217	(#)	2TL	26.10.2	Mindanao Eddy (ME)	{07N128E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7201	7201	(#)	2TM	26.11	Marshall, Gilbert, and Ellice Islands	{0348N,15709E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7202	7202	(#)	2TN WCT	26.12	Western Coral Triangle	{0109N,12435E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	Indonesian-Philippines Region
719-7203	7203	(#)	2TO (3KB)	26.13	Selat (Strait Karimata)	{0205S,10840E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7204	7204	(#)	2TP (3AB)	26.14	Teluk Cenderawasih (Sarera Bay)	{0230S,13520E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7205	7205	4K	2TQ (3FA)	26.15	Bismarck Sea	{04S,148E}	(17B)	(#)	8.1	8.1	66	E6	
719-7206	7206	(#)	2TR	26.16	Bougainville Strait	{0624S,15606E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7207	7207	(#)	2TS ECT	26.17	Eastern Coral Triangle	{0634S,15317E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	Far Southwestern Pacific Region
719-7208	7208	4S	2TT (3PA)	26.18	Solomon Sea	{08S,154E}	(17C)	(#)	8.2	8.2	65	E7	
719-7209	7209	(#)	2TU (3GB)	26.19	Gulf of Papua	{09S,145E}	(17G)	(#)	8.3.3	(#)	(#)	(#)	
719-7210	7210	(#)	2TV (3BC)	26.20	Torres Strait (Zenadh Kes)	{0950S,14230E}	(17E)	(#)	8.3.1	8.3	(#)	E5	
719-7211	7211	(#)	2TW	26.21	Great Barrier Reef (Coastal Waters)	{1817S,14742E}	(17F)	(#)	8.3.2	8.4	(#)	(#)	
719-7212	7212	(#)	2TX	26.22	Tropical Southwestern Pacific	{1852S,17352E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
719-7212-7218	7218	4C	2TY (3GA)	26.22.1	Coral Sea	{18S,158E}	(17D)	(#)	8.3	8.5	64	E9	
719-7212-7219	7219	(#)	2TZ	26.22.2	Koro Sea (Fiji)	{18S,180E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
721-	721	5U RX	2UA SCX	28	South China Sea & East Indian Archipelago	(#)	(ISA)	(#)	6	6	49,48	D18++	
722-	722	3U VS	2VA SCS (2HA)	29	South China Sea (IHO & SeaVoX Area)	{12N,113E}	(15B)	(#)	6.1	6.1	49	D18	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
722-7123	7123#	(#)	2VC	29.1 (23.13)	South China Seas (Northwest Pacific Ocean)	{#}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7123-7151	7151#	(#)	2VD (2DB)	29.1.1	Taiwan (Formosa Strait)	{2448N,11955E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7123-7152	7152#	(#)	2VE	29.1.2	Bashi Channel	{2125N,12130E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7123-7153	7153#	(#)	2VG (2EB)	29.1.3	Luzon Strait	{21N,121E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7123-7154	7154#	(#)	2VI	29.1.4	Qiongzhou (Hainan Strait)	{2009N,11016E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7123-7155	7155#	(#)	2VK	29.1.5	Balintang Channel	{1949N,12140E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7123-7156	7156#	(#)	2VM (2HC)	29.1.6	Gulf of Tonkin	{1945N,10745E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7123-7157	7157#	(#)	2VO	29.1.7	Babuyan Channel	{1844N,12140E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222	7222~	(#)	2WB	29.2 (79.12)	South China Seas (West-Central Pacific Ocean)	{#}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7181	7181~	(#)	2WC	29.2.1	South China Sea Oceanic Islands	{1338N,11444E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7182	7182~	(#)	2WD	29.2.2	Verde Island Passage	{1335N,12052E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7183	7183~	(#)	2WE	29.2.3	Bay (Bight of Bangkok)	{1304N,10030E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7184	7184~	(#)	2WG	29.2.4	West Philippine Sea	{13N,118E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7185	7185~	(#)	2WI	29.2.5	Mindoro Strait	{1220N,12040E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7186	7186~	3T	2WK (2HB)	29.2.6	Gulf of Thailand (Gulf of Siam)	{0930N,102E}	(ISE)	(#)	6.3	6.3	47	D20	
722-7222-7187	7187~	(#)	2WM	29.2.7	Bandon Bay	{0917N,9917E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7188	7188~	(#)	2WO	29.2.8	North Natuna Sea	{0533N,10814E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7222-7189	7189~	(#)	2WQ (3MA)	29.2.9	Natuna Sea	{01N,107E}	(ISF)	(#)	6.4	6.4	(#)	(#)	
722-7813	7813#	(#)	2WR	29.3 (79.3)	South China Seas (East Indian Ocean)	{#}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7813-7826	7826#	(#)	2WS (7BB)	29.3.1	Malacca Strait	{04N,100E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7813-7827	7827#	(#)	2WU	29.3.2	Straits of Johor	{0126N,10345E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7813-7828	7828#	(#)	2WW	29.3.3	Singapore Strait	{0113N,10355E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
722-7813-7829	7829#	(#)	2WY	29.3.4	Riau Strait (Selat)	{0050N,10420E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#) (#)	(#)	
723-	7231-25	9U+ EI	2XA EIA	29.10 (79.13)	East Indian Archipelago (IHO & SeaVoX Area)	{00N,120E}	(ISC)	(#)	(#)	(#)	48	(#)	
723-7231	7231*	(#)	2XC	29.11	Basilan Strait	{0649N,12201E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7232	7232*	(#)	2XD	29.12	Balabac Strait	{0740N,117E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7233	7233*	3S	2XF (2IA)	29.13	Sulu Sea	{08N,120E}	(ISZ)	(#)	6.23	6.27	48 (a)	D21	
723-7234	7234*	(#)	2XH	29.14	Sibutu Passage (Strait)	{0450N,11942E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7235	7235*	3C	2XJ (2CA)	29.15	Celebes (Sulawesi) Sea	{03N,122E}	(ISX)	(#)	6.22	6.25	48 (b)	D22	
723-7236	7236*	(#)	2XK	29.16	Lifamatola Strait (Passage)	{0130N,12630E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7237	7237*	4M	2XL (3JB)	29.17	Makassar Strait	{00N,11830E}	(ISK)	(#)	6.9	6.8	48 (m)	E1	
723-7238	7238*	3V	2XN (3LB)	29.18	Gulf (Teluk of Tomini)	{00N,121E}	(ISW)	(#)	6.21	6.24	48 (d)	F18	
723-7239	7239*	3M	2XO (3LA)	29.19	Molucca (Maluku) Sea	{0025S,12525E}	(ISV)	(#)	6.20	6.23	48 (c)	D23	
723-7240	7240*	3H	2XQ (3IA)	29.20	Halmahera Sea	{01S,129E}	(ISU)	(#)	6.19	6.22	48 (e)	D24	
723-7241	7241*	4Q	2XS (3NA)	29.21	Seram (Ceam) Sea	{0220S,128E}	(ISS)	(#)	6.17	6.20	48 (f)	D25	
723-7242	7242*	(#)	2XU	29.22	Berau Gulf (Teluk)	{0227S,13231E}	(IST)	(#)	6.18	6.21	(#)	(#)	
723-7243	7243*	(#)	2XW	29.23	Gaspar Strait (Selat)	{0240S,10715E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7244	7244*	(#)	2XY	29.24	Manipa Strait (Straat)	{0320S,12732E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7245	7245*	4J	2YB (3KA)	29.25	Java Sea	{05S,110E}	(ISJ)	(#)	6.8	6.7	48 (n)	F13	
723-7246	7246*	2N (39)	2YD	29.26	Sunda Strait	{0555S,10553E}	(ISJ)	(#)	6.7	6.6	(#)	(#)	
723-7247	7247*	4B	2YF (3DA)	29.27	Banda Sea	{06S,127E}	(ISQ)	(#)	6.15	6.18	48 (g)	E2	
723-7248	7248*	(#)	2YH	29.28	Wetar Strait	{0820S,12630E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7249	7249*	(#)	2YJ	29.29	Ombai Strait	{0830S,125E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7250	7250*	4E	2YL (3DB)	29.30	Gulf (Teluk of Boni)	{04S,12045E}	(ISR)	(#)	6.16	6.19	48 (k)	F17	
723-7251	7251*	4F	2YN (3HA)	29.31	Flores Sea	{08S,121E}	(ISM)	(#)	6.11	6.10	48 (j)	F16	
723-7252	7252*	(#)	2YO	29.32	Sapudi Strait	{0704S,11414E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7253	7253*	5J (4L)	2YQ (3CA)	29.33	Ball Sea	{0730S,11530E}	(ISL)	(#)	6.10	6.9	48 (l)	F14	
723-7254	7254*	(#)	2YS	29.34	Lombok Strait	{0846S,11544E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
723-7255	7255*	7M (4U)	2YU (3BA)	29.35	Arafura Sea	{09S,133E}	(IAR)	(#)	5.16	6.16	48 (h)	E3	
723-7256	7256*	(#)	2YW	29.36	Aru Sea	{08S,13530E}	(ISP)	(#)	6.14	6.17	(#)	(#)	
723-7257	7257*	5Q (4P)	2YY (3BB)	29.37	Gulf of Carpentaria	{14S,139E}	(IAS)	(#)	5.16.1	6.15	(#)	(#)	E4
726-	726	4P+ OG	2ZA ECP	30	Pacific Ocean (East Central Tropical)	{1001N,9359W}	(#)	77	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7261	7261	(#)	2ZB	30.1	Gulf of the Farallones	{3745N,12245W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7262	7262	(#)	2ZC	30.2	San Francisco Bay	{3740N,12216W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7262-7274	7274	(#)	2ZD	30.2.1	San Pablo Bay	{3804N,12223W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7263	7263	(#)	2ZE	30.3	Warm Temperate Northeast Pacific	{2806N,11247W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7263-7258	7258	5I (3L)	2ZF (2AE)	30.3.1	Gulf of California (Sea of Cortés)	{28N,112W}	(I6Q)	(#)	7.12	7.15	60	D2	
726-7263-7259	7259	(#)	2ZG	30.3.2	Southern California Bight	{3005N,11747W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7263-7269	7269	(#)	2ZH	30.3.3	Magdalena Transition	{2410N,11259W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7264	7264	(#)	2ZI	30.4	Mexican Tropical Pacific	{1725N,10226W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7266	7265	(#)	2ZJ	30.5	Kauai Channel	{2152N,15850W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7266	7266	2F	2ZK	30.6	Gulf of Fonseca	{1315N,8745W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7267	7267	(#)	2ZL	30.7	Gulf of Nicoya	{0948N,8448W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7267-7275	7275	(#)	2ZM	30.7.1	Gulf of Parita	{0806N,8024W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7268	7268	(#)	2ZN (2AF)	30.8	Gulf of Panama	{0805N,7917W}	(I6R)	(#)	7.13	7.16	(#)	(#)	D1
726-7268-7276	7276	(#)	2ZO	30.8.1	Panama Bay	{0850N,7915W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7268-7277	7277	(#)	2ZP	30.8.2	Bay of San Miguel	{0819N,7819W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
726-7268-7278	7278	(#)	2ZQ	30.8.3	Panama Bight	{0327N,7855W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
727-	727	6P OH (4A)	3AA SPO	32	Pacific Ocean (South) [Z3(+Z2s)]	(#)	(17A)	(#)	8	8	61	E	
727-7271	7271	3G+ JC	3AR SPG	32.1	Pacific Gyre (South)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
727-7272	7272	9Q+ KC	3AS AAT	32.2	Temperate Australasia (SWP+SEO)	(3608S,10935E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
727-7272-7280	7280	(#)	3AT	32.2.1 (33)	Pacific Ocean (South-West)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
727-7272-7768	7768	(#)	3AU	32.2.2 (72.8)	Indian Ocean (South-East)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
727-7273	7273	9V+ KT	3AW TNT	32.3	Temperate South America (SEP+SWL)	(3558S,6116W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
727-7273-7290	7290	(#)	3AX	32.3.1 (35)	Pacific Ocean (South-East)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
727-7273-7610	7610	(#)	3AY	32.3.2 (53)	Atlantic Ocean (South-West)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
727-7279	7279	(#)	3AZ HSP	32.9	Pacific High Seas (South)	(3802S,12509W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-	728	7P OI	3RA SWP	33	Pacific Ocean (South-West)	(#)	(#)	81	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-7281	7281	(#)	3RB	33.1	Hauraki Gulf (Tikapa Moana)	(3620S,17505E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-7282	7282	(#)	3RD	33.2	Waihou Bay	(3737S,17754E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-7283	7283	(#)	3RF	33.3	Bay of Plenty	(3740S,177E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-7284	7284	(#)	3RH	33.4	Poverty Bay (Tūranganui-a-Kiwa)	(3843S,17759E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-7285	7285	(#)	3RJ	33.5	Hawke's Bay	(3925S,17649E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-7286	7286	(#)	3RN (3QC)	33.6	Cook Strait	(4114S,17429E)	(17J)	(#)	(#)	(#)	(#)	E8	
728-7287	7287	(#)	3RP	33.7	Southeast Australia	(4015S,14517E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
728-7287-7288	7288	6F	3RQ (3QB)	33.7.1	Bass Strait (Van Diemen Strait)	(40S,146E)	(17I)	(#)	8.4.1	8.7	62 A	F22	
728-7287-7289	7289	4X (4T)	3RS TASM (3QA)	33.7.2	Tasman Sea	(40S,160E)	(17H)	(#)	8.4	8.6	63	E10	
729-	729	31	5P+ OI	3TA SEP	35	Pacific Ocean (South-East)	(#)	(#)	87	(#)	(#)	(#)	(#)
729-7291	7291	(#)	3TB	35.1	Northern (Pacific,Southeast)	(#)	(#)	87.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7291-5681	5681	(#)	3TC	35.1.1	Galapagos Islands (EC)	(0033S,9053W)	(#)	87.1.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7291-5681-5887	5887	(#)	3TCA	35.1.1.1	Galapagos Islands (North)	(0254N,9159W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7291-5681-5888	5888	(#)	3TCB	35.1.1.2	Galapagos Islands (East)	(0105S,8848W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7291-5681-5889	5889	(#)	3TCC	35.1.1.3	Galapagos Islands (West)	(0059S,9310W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7291-7307	7307	(#)	3TE	35.1.2	Northern Coastal (Pacific)	(#)	(#)	87.1.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7291-7308	7308	(#)	3TG	35.1.3	Northern Intermediate	(#)	(#)	87.1.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7292	7292	(#)	3TH	35.2	Northern Oceanic	(#)	(#)	87.1.4	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7292-7298	7298	(#)	3TI	35.2.1	Gulf of Guayaquil	(03S,8030W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7293	7293	(#)	3TJ	35.3	Central (Pacific,Southeast)	(#)	(#)	87.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7293-7301	7301	(#)	3TK	35.3.1	Central Coastal	(#)	(#)	87.2.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7293-7302	7302	(#)	3TM	35.3.2	Central Intermediate	(#)	(#)	87.2.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7293-7303	7303	(#)	3TO	35.3.3	Rapa Nui (Isla de Pascua,Easter Island)	(2707S,10921W)	(#)	87.2.5	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7294	7294	(#)	3TP	35.4	Juan Fernández and Desventuradas (CL)	(3032S,7954W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7294-5683	5683	(#)	3TQ	35.4.1	Juan Fernandez Islands (CL)	(3338S,7850W)	(#)	87.2.4	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7294-5683-5691	5691	(#)	3TQA	35.4.1.1	Alejandro Selkirk Island (Más Afuera)	(3345S,8047W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7294-5683-5692	5692	(#)	3TQB	35.4.1.2	Robinson Crusoe Island (Mas a Tierra)	(3338S,7850W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7294-5684	5684	(#)	3TS	35.4.2	Desventuradas Islands (CL)	(2619S,80W)	(#)	87.2.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7294-5684-5693	5693	(#)	3TSA	35.4.2.1	Isla San Felix (CL)	(2617S,8005W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7294-5684-5694	5694	(#)	3TSB	35.4.2.2	Isla San Ambrosio (CL)	(2621S,7952W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7295	7295	(#)	3UB	35.5	Warm Temperate SE Pacific (Central-Oceanic)	(2234S,7336W)	(#)	87.2.6	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7295-7299	7299	(#)	3UC HUMB	35.5.1	Humboldt Current	(3158S,7518W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7295-7316	7316	(#)	3UD	35.5.2	Grau Sea (Mar de Grau)	(20S,7545W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7295-7317	7317	(#)	3UE	35.5.3	Chilean Sea	(23S,7045W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7296	7296	(#)	3UF	35.6	Southern (Pacific,Southeast)	(#)	(#)	87.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7296-7318	7318	(#)	3UG	35.6.1	Southern Coastal (Pacific)	(#)	(#)	87.3.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7296-7319	7319	(#)	3UI	35.6.2	Southern Intermediate	(#)	(#)	87.3.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7297	7297	(#)	3UJ	35.7	Southern Oceanic	(#)	(#)	87.3.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7297-7311	7311	(#)	3UK	35.7.1	Reloncavi Sound (CL)	(4142S,7250W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7297-7312	7312	(#)	3UM	35.7.2	Sea of Chiloe (CL)	(4238S,7307W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7297-7313	7313	(#)	3UO	35.7.3	Gulf of Corcovado (CL)	(4322S,7321W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7297-7314	7314	(#)	3UQ	35.7.4	Moraleda Channel (CL)	(4425S,7325W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
729-7297-7315	7315	(#)	3US	35.7.5	Gulf of Penas (CL)	(4722S,7450W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
732-	732	904	OL XL (9A)	3ZA ALO	40	Atlantic Ocean	(00N,25W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
732-7321	7321	5X+ KL	3ZR NLT	40.1	Temperate Northern Atlantic (NLO+MED)	(0550N,0907W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
732-7321-7330	7330	(#)	3ZS	40.1.1 (42)	Atlantic Ocean (North)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
732-7321-7340	7640	(#)	3ZU	40.1.2 (60)	Mediterranean Region+	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
733-	733	2L OK (1A)	4AA NLO	42	Atlantic Ocean (North) [Z1(+Z2n)]	(#)	(10A)	(#)	1	1	23	B	
733-7331	7331	4G+ FE	4AR NLG	42.1	Atlantic Gyre (North)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
733-7332	7332	(#)	4AS NLC	42.2	Atlantic Current (North)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
733-7333	7333	(#)	4AT NAD	42.3	North Atlantic Deep Water (NADW)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
733-7334	7334	9B (2K)	4AU LSG	42.4	Atlantic Subtropical Gyre (North,Sargasso Sea)	(28N,66W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
733-7335	7335	1D	4AV (4AF)	42.5	Denmark (Greenland Strait)	(67N,24W)	(10S)	(#)	(#)	(#)	(#)	B1	
733-7336	7336	(#)	4AW	42.6	Irminger Sea	(62N,35W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
733-7339	7339	(#)	4AZ HNL	42.9	Atlantic High Seas (North)	(3007N,3821W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-	734	40	1L+ OL	4HA NWL	43	Atlantic Ocean (North-West)	(2820N,5723W)	(#)	21	(#)	(#)	(#)	(#)

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
734-7325	7325	(#)	4HB	43.0	Cold Temperate NW Atlantic	{5019N,3154W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7341	7341	(#)	4HC	43.1	Cape Desolation	{6044N,4810W}	(#)	21.1.E+F	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7341-7372	7372	(#)	4HD	43.1.1	Frederikshaab Glacier, Danas Banke	{6238N,5031W}	(#)	21.1.E (NF:1E)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7341-7373	7373	(#)	4HE	43.1.2	Cape Farewell	{5946N,4355W}	(#)	21.1.F (NF:1F)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7342	7342	(#)	4HF	43.2	Labrador	(#)	(#)	21.2 (NF:2)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7342-7374	7374	4V (1L)	4HG (4FA)	43.2.1	Labrador Sea	{61N,56W}	(IOR)	21.2 (NF:2)	1.15	1.15	15 A	(#)	
734-7342-7375	7375	(#)	4HI	43.2.2	Cape Mugford	{5750N,6143W}	(#)	21.2.G (NF:2G)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7342-7376	7376	(#)	4HJ	43.2.3	Hopedale	{5527N,6013W}	(#)	21.2.H (NF:2H)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7342-7377	7377	(#)	4HK	43.2.4	Hamilton Bank	{5357N,5434W}	(#)	21.2.J (NF:2J)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7343	7343	(#)	4HL	43.3	Newfoundland	(#)	(#)	21.3 (NF:3)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7343-7395	7395	(#)	4HM	43.3.1	Cape Freels, Cape Bauld	{5056N,5427W}	(#)	21.3.K (NF:3K)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7343-7396	7396	(#)	4HO	43.3.2	Avalon Peninsula, St. John's	(#)	(#)	21.3.L (NF:3L)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7343-7397	7397	(#)	4HQ	43.3.3	Flemish Cap	{47N,45W}	(#)	21.3.M (NF:3M)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7343-7398	7398	(#)	4HS	43.3.4	Grand Banks (of Newfoundland)	{4514N,5059W}	(#)	21.3.N+O	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7343-7399	7399	(#)	4HT	43.3.5	ST Grand Banks-ST Newfoundland	{4620N,5043W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7343-7400	7400	(#)	4HU	43.3.6	FAO Region 21.3.P	(#)	(#)	21.3.P (NF:3P)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7344	7344	(#)	4HV	43.4	Atlantic (Northwest)	(#)	(#)	21.4 (NF:4)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7344-7357	7357	(#)	4HW	43.4.1	Cape North (Nova Scotia), Fourchu, Eastern Scotian She	(#)	(#)	21.4.V (NF:4V)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7344-7358	7358	(#)	4HX	43.4.2	FAO Region 21.4.W	(#)	(#)	21.4.W (NF:4W)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7344-7359	7359	(#)	4HY	43.4.3	FAO Region 21.4.X	(#)	(#)	21.4.X (NF:4X)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7344-7360	7360	1F	4HZ (4AC)	43.4.4	Bay of Fundy	{45N,6545W}	(IOP)	(#)	1.13	1.13	25	B4	
734-7345	7345	1T	4IB	43.5	Gulf of Saint Lawrence	{4836N,6124W}	(IOQ)	21.4.R-T	1.14	1.14	24	B3	
734-7345-7401	7401	(#)	4IC	43.5.1	Cape Bauld, Strait of Belle Isle, Cape Ray	(#)	(#)	21.4.R (NF:4R)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7345-7402	7402	(#)	4ID	43.5.2	Strait of Belle Isle	{5130N,5630W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7345-7403	7403	(#)	4IE	43.5.3	FAO Region 21.4.S	(#)	(#)	21.4.S (NF:4S)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7345-7404	7404	(#)	4IF	43.5.4	Magdalen Islands	{4727N,6145W}	(#)	21.4.T (NF:4T)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7345-7405	7405	(#)	4IG	43.5.5	Cabot Strait	{4715N,5945W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346	7346	(#)	4IH	43.6	Georges Bank, Gulf of Maine	{4206N,6742W}	(#)	21.5 (NF:5)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7361	7361	(#)	4II	43.6.1	Georges Bank	{4113N,6723W}	(#)	21.5.Z (NF:5Z)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7362	7362	(#)	4IJ	43.6.2	Gulf of Maine	{43N,68W}	(#)	21.5.Y.G (NF:5Yg)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7363	7363	(#)	4IK	43.6.3	Massachusetts Bay	{4223N,7045W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7364	7364	(#)	4IL	43.6.4	Cape Cod Bay	{4154N,7018W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7365	7365	(#)	4IM	43.6.5	Bar Harbor	{4423N,6813W}	(#)	21.5.Y.H (NF:5Yh)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7366	7366	(#)	4IN	43.6.6	Nantucket Sound	{4120N,7015W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7367	7367	(#)	4IO	43.6.7	Vineyard Sound	{4127N,7046W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7368	7368	(#)	4IP	43.6.8	Buzzards Bay	{4136N,7045W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7369	7369	(#)	4IQ	43.6.9	Narragansett Bay	{4136N,7121W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7370	7370	(#)	4IR	43.6.10	Block Island Sound	{4116N,7140W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7346-7371	7371	(#)	4IS	43.6.11	Fishers Island Sound	{4119N,7157W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7347	7347	(#)	4IT	43.7	Rhode Island (Aquidneck Island)	{4133N,7116W}	(#)	21.6 (NF:6)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7347-7378	7378	(#)	4IU	43.7.1	Cape Henry	{3655N,7601W}	(#)	21.6.B (NF:6B)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7347-7379	7379	(#)	4IV	43.7.2	Cape Hatteras	{3513N,7532W}	(#)	21.6.C (NF:6C)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348	7348	(#)	4JB	43.8	Long Island Sound	{4106N,7253W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7381	7381	(#)	4JC	43.8.1	Long Beach Bay	{4108N,7216W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7382	7382	(#)	4JD	43.8.2	Gardiners Bay	{4106N,7213W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7383	7383	(#)	4JE	43.8.3	Pipes Cove	{4105N,7223W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7384	7384	(#)	4JF	43.8.4	Tobaccolot Bay	{4104N,7203W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7385	7385	(#)	4JG	43.8.5	Fort Pond Bay	{4103N,7158W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7386	7386	(#)	4JH	43.8.6	Southold Bay	{4103N,7225W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7387	7387	(#)	4JI	43.8.7	Shelter Island Sound	{4102N,7222W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7388	7388	(#)	4JJ	43.8.8	Noyack Bay	{4101N,7221W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7389	7389	(#)	4JK	43.8.9	Three Mile Harbor	{4101N,7211W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7390	7390	(#)	4JL	43.8.10	Napeague Bay	{4101N,7204W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7391	7391	(#)	4JM	43.8.11	Sag Harbor Bay	{41N,7217W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7392	7392	(#)	4JN	43.8.12	Peconic Bay	{4058N,7228W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7393	7393	(#)	4JO	43.8.13	North Sea Harbor	{4056N,7225W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7348-7394	7394	(#)	4JP	43.8.14	Flanders Bay	{4055N,7235W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7349	7349	(#)	4JQ	43.9	New York Bay	{4038N,7403W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7349-7406	7406	(#)	4JR	43.9.1	Upper New York Bay (New York Harbor)	{4040N,7402W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7349-7407	7407	(#)	4JS	43.9.2	Lower New York Bay	{4031N,7402W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7350	7350	(#)	4JT	43.10	Jamaica Bay	{4037N,7351W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7351	7351	(#)	4JU	43.11	Raritan Bay	{4029N,7411W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7352	7352	(#)	4JV	43.12	Sandy Hook Bay	{4027N,7404W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7353	7353	(#)	4JW	43.13	Delaware Bay	{3904N,7510W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7354	7354	(#)	4JX	43.14	Chesapeake Bay	{3748N,7606W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7355	7355	(#)	4JY	43.15	Albemarle Sound	{3604N,7604W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
734-7356	7356	(#)	4JZ	43.16	Pamlico Sound	{3519N,7556W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-	741I-46	3L+ ON	4KA NEL	44	Atlantic Ocean (North-East)	{3150N,2332W}	(#)	27 (CS:0)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7081	7081?	(#)	4KB	44.1 (16.11)	Norwegian Sea, Spitzbergen, and Bear Island	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7081-7084	7084?	(#)	4KC	44.1.1	Spitsbergenbanken	{7530N,22E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
741-7081-7085	7085?	(#)	4KD	44.1.2	Bear Island Trough (Channel)	{75N,29E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7081-7086	7086?	(#)	4KE (1KA)	44.1.3	Norwegian Sea	{69N,02E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7082	7082?	(#)	4KF (1BA)	44.2 (16.12)	Barents Sea	{75N,40E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7082-7087	7087?	(#)	4KG	44.2.1	Pechora Sea	{6945N,54E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7082-7088	7088?	(#)	4KH (1LA)	44.2.2	White Sea	{6530N,3730E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7083	7083?	(#)	4KI	44.3 (16.13)	Iceland Sea	{6655N,1238W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7414	7414	(#)	4KJ	44.4	East Greenland	{7430N,3030W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7414-7431	7431	(#)	4KK	44.4.1	Northeast Greenland	{79N,2030W}	(#)	27.14.A (CS:XIVa)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7414-7432	7432	(#)	4KM	44.4.2	Southeast Greenland	(#)	(#)	27.14.B (CS:XIVb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7415	7415	(#)	4KN	44.5	Iceland Grounds	{6442N,1827W}	(#)	27.5.A (CS:Va)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7415-7412	7412	(#)	4KO	44.5.1	Icelandic Shelf	{6634N,1534W}	(#)	27.5.A.2 (CS:Va2)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7415-7413	7413	(#)	4KQ	44.5.2	Reykjanes Ridge	{62N,27W}	(#)	27.5.A.1 (CS:Va1)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7416	7416	(#)	4KR	44.6	Faroes Grounds	{6142N,08W}	(#)	27.5.B (CS:Vb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7416-7327	7327	(#)	4KS	44.6.1	Faroe Plateau	{6230N,0730W}	(#)	27.5.B.1 (CS:Vb1)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7416-7328	7328	(#)	4KT	44.6.2	Faroe Bank	{6055N,0830W}	(#)	27.5.B.2 (CS:Vb2)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7417	7417	(#)	4KU	44.7	Northern European Seas	{6007N,0714E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7418	7418	(#)	4KV	44.8	Skagerrak and Kattegat	{5715N,1015E}	(#)	27.3.A (CS:IIIa)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7418-7433	7433	(#)	4KW	44.8.1	Swinesund	{5906N,1116E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7418-7434	7434	(#)	4KX	44.8.2	Iddefjord	{5903N,1124E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7418-7435	7435	1S	4KY (4GC)	44.8.3	Skagerrak	{58N,09E}	(IOB)	27.3.A.20	1.1	1.1	3	B24	
741-7418-7436	7436	7K	4KZ (4GB)	44.8.4	Kattegat	{5630N,1130E}	(ILL)	27.3.A.21 (SE:A01)	2.9	2.7	2	B25	
741-7419	7419	1N	4LB (4GA)	44.9	North Sea (Nordsee)	{56N,03E}	(IOC) A5	27.4 (CS:IV)	1.2	1.2	4	B23	
741-7419-7437	7437	(#)	4LC	44.9.1	Dogger Bank (Northern North Sea)	{5443N,0246E}	(#)	27.4.A (CS:IVa)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7419-7438	7438	7E	4LE	44.9.2	German Bight (Central North Sea)	{5427N,0713E}	(#)	27.4.B (CS:IVb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7419-7439	7439	(#)	4LG	44.9.3	Wadden Sea (Southern North Sea)	{5327N,0621E}	(#)	27.4.C (CS:IVc)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7420	7420	(#)	4LH	44.10	Rockall, NW-Coast of Scotland & North Ireland	{5632N,0914W}	(#)	27.6 (CS:VI)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7420-7441	7441	(#)	4LI	44.10.1	Pentland Firth (channel)	{5842N,0312W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7420-7442	7442	(#)	4LJ	44.10.2	NW-Coast of Scotland & North Ireland, W-Scotland	(#)	(#)	27.6.A (CS:VIa)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7420-7443	7443	(#)	4LK	44.10.3	Rockall Island	{5736N,1341W}	(#)	27.6.B (CS:Vib)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7420-7444	7444	(#)	4LM	44.10.4	Sea of the Hebrides	{57N,07W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7420-7445	7445	1K	4LN	44.10.5	Inner Seas off the West Coast of Scotland	{56N,07W}	(IOD)	(#)	1.3	1.3	18	(#)	
741-7420-7446	7446	(#)	4LO	44.10.6	North Channel	{5503N,0537W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7421	7421	(#)	4LP	44.11	North of Azores	{54N,31W}	(#)	27.12 (CS:XII)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7421-7447	7447	(#)	4LQ	44.11.1	Western Hattion Bank	{57N,21W}	(#)	27.12.B (CS:XIIb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7421-7448	7448	(#)	4LS	44.11.2	Southern mid-Atlantic Ridge	{55N,40W}	(#)	27.12.A (CS:XIIa)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7421-7449	7449	(#)	4LU	44.11.3	Central Northeast Atlantic	{50N,30W}	(#)	27.12.C (CS:XIIc)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7422	7422	(#)	4MB	44.12	Irish Sea, W-Ireland, Porcupine Bank, English Channel	{5248N,0804W}	(#)	27.7 (CS:VII)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7422-7451	7451	(#)	4MC	44.12.1	West Coast of Ireland	{5408N,1016W}	(#)	27.7.B (CS:VIIb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7422-7452	7452	1R	4ME (4EA)	44.12.2	Irish Sea	{5328N,0508W}	(IOF)	27.7.A (CS:VIIa)	1.4	1.4	19	B22	
741-7422-7453	7453	(#)	4MG	44.12.3	Porcupine Bank	{5320N,1330W}	(#)	27.7.C (CS:VIIc)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7422-7454	7454	(#)	4MI	44.12.4	Southwest of Ireland	{5226N,1003W}	(#)	27.7.J+K	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7422-7455	7455	1Q	4MK	44.12.5	St. George's Channel	{5205N,0545W}	(IOE)	(#)	(#)	1.4	1.9	B22	
741-7422-7456	7456	1C	4MM (4AE)	44.12.6	Bristol Channel	{5121N,0342W}	(IOG)	27.7.F (CS:VIIf)	1.5	1.5	20	B21	
741-7423	7423	(#)	4MN (4DA)	44.13	Celtic Sea	{51N,08W}	(IOH)	(#)	1.6	1.6	21 A	(#)	
741-7423-7457	7457	(#)	4MO	44.13.1	Celtic Sea North	{52N,08W}	(#)	27.7.G (CS:VIlg)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7423-7458	7458	(#)	4MQ	44.13.2	Celtic Sea South	{50N,08W}	(#)	27.7.H (CS:VIHh)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7424	7424	1E	4MR (4AG)	44.14	English Channel (La Manche)	{5012N,02W}	(IOI)	27.7.D+E	1.7	1.7	21	B20	
741-7424-7459	7459	(#)	4MS	44.14.1	Strait of Dover	{51N,0130E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7424-7460	7460	(#)	4MU	44.14.2	Western English Channel	{5015N,0224W}	(#)	27.7.E (CS:VIIe)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7424-7461	7461	(#)	4MW	44.14.3	Eastern English Channel	{4934N,0134W}	(#)	27.7.D (CS:VIId)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7425	7425	(#)	4MX	44.15	Iroise Sea	{4813N,0448W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7426	7426	1B	4NB (4AB)	44.16	Bay of Biscay (Golfe de Gascogne)	{4530N,0424W}	(IOJ)	27.8 (CS:VIII)	1.8	1.8	22	B19	
741-7426-7462	7462	(#)	4NC	44.16.1	Bay of Biscay - North	(#)	(#)	27.8.A (CS:VIIIa)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7426-7463	7463	(#)	4NE	44.16.2	Bay of Biscay - Central	(#)	(#)	27.8.B (CS:VIIIb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7426-7464	7464	1Z	4NG	44.16.3	Cantabrian Sea - BoB South	{4402N,0421W}	(#)	27.8.C (CS:VIIIc)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7426-7465	7465	(#)	4NI	44.16.4	Bay of Biscay - Offshore	(#)	(#)	27.8.D (CS:VIId)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7426-7466	7466	(#)	4NK	44.16.5	Bay of Biscay - West	(#)	(#)	27.8.E (CS:VIIIe)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7427	7427	(#)	4NL	44.17	Azores Grounds and Northeast Atlantic South	{42N,30W}	(#)	27.10 (CS:X)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7427-7408	7408	(#)	4NM	44.17.1	Northeast Atlantic South	{4530N,30W}	(#)	27.10.B (CS:Xb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7427-7409	7409	(#)	4NO	44.17.2	Azores Grounds	{3930N,30W}	(#)	27.10.A (CS:Xi)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7428	7428	(#)	4NP	44.18	Portuguese Waters	{3930N,1208W}	(#)	27.9 (CS:IX)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7428-7430	7430	(#)	4NQ	44.18.1	Portuguese Waters - West	{3930N,1430W}	(#)	27.9.B (CS:IXb)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7428-7440	7440	(#)	4NS	44.18.2	Portuguese Waters - East	{3930N,0818W}	(#)	27.9.A (CS:IXa)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7429	7429	(#)	4NT	44.19	Iberian Coastal Upwelling	{4105N,0851W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
741-7429-7450	7450	9C (1Y)	4NU	44.19.1	Gulf of Cadiz	{3650N,0710W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-	7471-50	7U BC (7B)	4OA BCS (4BA)	44.20	Baltic Seas (IHO & SeaVoX Area)	(#)	(1IA) A6	27.3.D (CS:IIId)	2	2	1	B26	
747-7467	7467	7T	4OB (4BB)	44.21	Gulf of Bothnia	{63N,20E}	(1IC)	(#)	2.2	2.1	1 (a)	B29	
747-7467-7472	7472	(#)	4OC	44.21.1	Bothnian Bay	{65N,23E}	(1IE)	27.3.D.31 (SE:A17)	2.2.2	(#)	(#)	(#)	
747-7467-7473	7473	(#)	4OD	44.21.2	Kvarken (Quark)	{6330N,2100E}	(#)	{SE:A16}	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7467-7474	7474	(#)	4OE	44.21.3	Bothnian Sea	{6130N,1930E}	(1ID)	27.3.D.30 (SE:A15)	2.2.1	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
747-7467-7475	7475	(#)	4OF	44.21.4	Åland Sea	{6010N,1910E}	(#)	(SE:A14)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7467-7476	7476	(#)	4OG	44.21.5	South Kvarken	{6009N,1910E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7468	7468	7F	4OJ (4BC)	44.22	Gulf of Finland	{5950N,2600E}	(11F)	27.3.D.32 (SE:A13)	2.3	2.2	1 (b)	B28	
747-7468-7477	7477	(#)	4OK	44.22.1	Vyborg Bay (Viipurinlahti)	{6035N,2831E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7468-7478	7478	(#)	4OL	44.22.2	Neva Bay	{5957N,3000E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7468-7479	7479	(#)	4OM	44.22.3	Koporye Bay	{5951N,2848E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7468-7480	7480	(#)	4ON	44.22.4	Luga Bay	{5945N,2820E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7468-7481	7481	(#)	4OO	44.22.5	Narva Bay	{5932N,2751E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7469	7469	(#)	4OR	44.23	Central Baltic Sea (Baltic Proper)	{59N,20E}	(11B)	(SE:A12)	2.1	(#)	(#)	(#)	
747-7469-7482	7482	4Z (7G)	4OS	44.23.1	Gdansk Bay	{5429N,1858E}	(#)	(SE:A08)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7469-7483	7483	(#)	4OT	44.23.2	Southern Central Baltic - West	(#)	(#)	27.3.D.25	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7469-7484	7484	(#)	4OU	44.23.3	Southern Central Baltic - East	(#)	(#)	27.3.D.26	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7469-7485	7485	(#)	4OV	44.23.4	Western Gotland Basin	(#)	(#)	27.3.D.27 (SE:A10)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7460-7486	7486	(#)	4OW	44.23.5	Eastern Gotland Basin	(#)	(#)	27.3.D.28.2 (SE:A09)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470	7470	(#)	4PB	44.24	Baltic Sea (Ostsee)	{58N,20E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7487	7487	(#)	4PC	44.24.1	Archipelago Sea	{6018N,21E}	(#)	27.3.D.29	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7488	7488	(#)	4PD	44.24.2	Väinameri Sea	{5845N,2305E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7489	7489	(#)	4PE	44.24.3	Sound Sea	{5825N,2233E}	(11G)	(#)	2.4	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7490	7490	(#)	4PF	44.24.4	Irbe(n) Strait	{5748N,2213E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7491	7491	7H	4PG (4BD)	44.24.5	Gulf of Riga	{5745N,2330E}	(11H)	27.3.D.28.1 (SE:A11)	2.5	2.3	1 (c)	B27	
747-7470-7492	7492	(#)	4PH	44.24.6	Kalmar Strait	{5644N,1627E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7493	7493	(#)	4PI	44.24.7	Hanö Bay (Bight)	{5551N,1420E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7494	7494	(#)	4PJ	44.24.8	Curonian Lagoon	{5506N,2055E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7495	7495	(#)	4PK	44.24.9	Baltic West of Bornholm	{5459N,1329E}	(#)	27.3.D.24 (SE:A07)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7496	7496	(#)	4PL	44.24.10	Arkona Basin	{5448N,1336E}	(#)	(SE:A06)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7497	7497	(#)	4PM	44.24.11	Vistula Lagoon	{5427N,1945E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7498	7498	(#)	4PN	44.24.12	Kiel Bay	{5431N,1024E}	(#)	(SE:A04)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7499	7499	(#)	4PO	44.24.13	Bay of Mecklenburg	{5420N,1140E}	(#)	(SE:A05)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7500	7500	(#)	4PP	44.24.14	Strelasund (Strela Sound)	{5417N,1307E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7501	7501	(#)	4PQ	44.24.15	Rügischer Bodden	{5416N,1332E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7502	7502	(#)	4PR	44.24.16	Bay of Greifswald (Greifswald Bodden)	{5413N,1333E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7503	7503	7J	4PS	44.24.17	Bay of Pomerania	{5404N,1405E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7504	7504	(#)	4PT	44.24.18	Kiel Canal (Nord-Ostsee Kanal)	{5353N,0908E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7470-7505	7505	(#)	4PU	44.24.19	Szczecin Lagoon	{5348N,1408E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7471	7471	(#)	4PV	44.25	Danish straits, Belt Sea, The Sound	{56N,11E}	(#)	27.3.B+C	(#)	(#)	(#)	(#)	
747-7471-7506	7506	(#)	4PW	44.25.1	Oresund Strait (The Sound)	{5545N,1245E}	(11I)	27.3.B.23 (SE:A03)	2.6	2.4	2	(#)	
747-7471-7507	7507	(#)	4PX	44.25.2	Great Belt (Storebælt)	{5520N,11E}	(11J)	27.3.C.22.A (SE:A02)	2.7	2.5	2	(#)	
747-7471-7508	7508	(#)	4PY	44.25.3	Little Belt (Lillebælt)	{5511N,0950E}	(11K)	27.3.C.22.B	2.8	2.6	2	(#)	
747-7471-7509	7509	(#)	4PZ	44.25.4	Fehmarn Belt	{5434N,1117E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
751-	7511	9L+ OQ	4RA CLO	45	Atlantic Ocean [Central Tropical] [Z2]	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
751-7511	7511	(#)	4RB	45.1	North-subtropical Central Atlantic	{40N,10W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
751-7512	7512	(#)	4RB	45.2	South-subtropical Central Atlantic	{40S,22W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-	7521-53	8L+ OQ	4TA WCL	46	Atlantic Ocean (West-Central)	(#)	(#)	31	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7515	7515	(#)	4NB	46.0	Warm Temperate NW Atlantic	{3010N,8817W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7521	7521	1M	4TC (4AJ)	46.1	Gulf of Mexico (Gulf of America)	{2729N,8844W}	(10N)	(#)	1.11	1.12	26	B5	
752-7521-7526	7526	(#)	4TD	46.1.1	Mobile Bay	{3028N,8801W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7521-7527	7527	(#)	4TE	46.1.2	Pensacola Bay	{3022N,8712W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7521-7528	7528	(#)	4TG	46.1.3	Vermilion Bay	{2943N,9159W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7521-7529	7529	(#)	4TI	46.1.4	Galveston Bay	{2934N,9456W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7521-7530	7530	(#)	4TK	46.1.5	Tampa Bay	{2746N,8233W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7521-7531	7531	(#)	4TM	46.1.6	Florida Bay	{25N,8045W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7522	7522	(#)	4TN	46.2	Northeast Providence Channel	{2540N,7709W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7523	7523	(#)	4TO (4AK)	46.3	Straits of Florida	{24N,8050W}	(10O)	(#)	1.12	(#)	(#)	(#)	
752-7524	7524	(#)	4TP	46.4	Southern Gulf of Mexico	{2140N,9256W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7524-7532	7532	(#)	4TQ	46.4.1	Deep Gulf of Mexico	{2425N,8908W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7524-7533	7533	2E	4TS	46.4.2	Bahía de Campeche (Bay of Campeche)	{20N,94W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7525	7525	(#)	4TT	46.5	Gulf of Gonave	{19N,7330W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7525-7534	7534	2H	4TU	46.5.1	Gufo de Honduras (Gulf of Honduras)	{1609N,8815W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7525-7535	7535	(#)	4TV	46.5.2	Columbus Channel (Serpent's Mouth)	{10N,6130W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7525-7536	7536	(#)	4TW	46.5.3	Gulf of Paria	{1023N,6221W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7525-7537	7537	(#)	4TX	46.5.4	Golfo de los Mosquitos (Mosquito Gulf)	{09N,8115W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
752-7525-7538	7538	(#)	4TY	46.5.5	Gulf of Darien	{0926N,7704W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-	7541-55	1U CB (1X)	4UA CBS (4CA)	46.10	Caribbean Sea (Tropical NW Atlantic)	{15N,75W}	(10M)	(#)	1.10	1.11	27	B6	
754-7541	7541	(#)	4UB	46.11	Nicholas Channel	{2325N,8005W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7542	7542	(#)	4UC	46.12	Old Bahama Channel	{2246N,7824W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7543	7543	(#)	4UD	46.13	Crooked Island Passage	{2241N,7412W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7544	7544	(#)	4UE	46.14	Turks Island Passage	{2140N,7140W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7545	7545	2Z	4UF	46.15	Canal de Yucatán (Yucatan Channel)	{2135N,8554W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
754-7546	7546	(#)	4UG	46.16	Windward Passage	{20N,74W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7547	7547!	9I+ VY	4UH MOP (4CB)	46.17	Mona Passage	{1830N,6753W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7548	7548	(#)	4UI	46.18	Anegada Passage	{1823N,6350W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7549	7549	(#)	4UJ	46.19	Jamaica Channel	{1810N,7517W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7550	7550	(#)	4UK	46.20	Anguilla Channel	{1808N,6305W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7551	7551	(#)	4UL	46.21	Saint-Barthélemy Channel	{1759N,6259W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7552	7552	(#)	4UM	46.22	Guadeloupe Passage	{1634N,6143W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7553	7553	(#)	4UN	46.23	Dominica Passage	{1545N,6130W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7554	7554	(#)	4UO	46.24	Martinique Passage (Dominica Channel)	{15N,6115W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7555	7555	(#)	4UP	46.25	Saint Lucia Channel	{1409N,6057W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7556	7556	(#)	4UQ	46.26	Saint Vincent Passage	{1330N,61W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7557	7557	(#)	4UR	46.27	Colombian Caribbean Islands	{1245N,7644W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7557-5816	5816	(#)	4US	46.27.1	Serranilla Bank (Shoal)	{1550N,7950W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7557-5817	5817	RB	4UT	46.27.2	Serrana Bank (Shoal)	{1420N,8020W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7558	7558	(#)	4UV	46.28	Martinique Channel	{1234N,6125W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7559	7559	(#)	4UX	46.29	Gulf of Venezuela	{1130N,71W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7559-7518	7518	(#)	4UY	46.29.1	Bocas del Dragón	{1045N,6146W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
754-7559-7519	7519	(#)	4UZ	46.29.2	Lake Maracaibo	{0949N,7133W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-	7561-58	4L+ OR	4XA ECL	49	Atlantic Ocean (East-Central)	(#)	(#)	34	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7560	7560	(#)	4XB	49.A	Northern Coastal (Atlantic)	(#)	(#)	34.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7561	7561	(#)	4XC	49.1	Morocco Coastal	(#)	(#)	34.1.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7561-7562	7562	(#)	4XD	49.1.1	El Jadida (MA)	{3314N,0830W}	(#)	34.1.11	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7561-7563	7563	(#)	4XE	49.1.2	Sidi Ifni (MA)	{2923N,1010W}	(#)	34.1.12	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7561-7564	7564	(#)	4XG	49.1.3	Cape Bojador (EH)	{2608N,1430W}	(#)	34.1.13	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7565	7565	(#)	4XH	49.2	Canaries (Madeira Insular)	{28N,16W}	(IOK)	34.1.2	(#)	1.9	(#)	(#)	
756-7566	7566	(#)	4XJ	49.3	Sahara Coastal Upwelling	{2754N,1157W}	(#)	34.1.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7566-7567	7567	(#)	4XK	49.3.1	Cape Barbas (EH)	{2217N,1642W}	(#)	34.1.31	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7566-7568	7568	(#)	4XM	49.3.2	Cape Timiris (MR)	{1923N,1632W}	(#)	34.1.32	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7569	7569	(#)	4XN	49.4	Northern Oceanic	(#)	(#)	34.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7570	7570	(#)	4XO	49.8	Southern Coastal (Atlantic)	(#)	(#)	34.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7571	7571	(#)	4XP	49.5	Cape Verdean Coast	{1609N,2254W}	(#)	34.3.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7571-7572	7572	(#)	4XQ	49.5.1	Saint-Louis (SN)	{1602N,1630W}	(#)	34.3.11	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7571-7573	7573	(#)	4XS	49.5.2	Cape Roxo (GW,SN)	{1220N,1643W}	(#)	34.3.12	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7571-7574	7574	(#)	4XU	49.5.3	FAO Region 34.3.13 (GM,GW)	{1010N,1627W}	(#)	34.3.13	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7575	7575	(#)	4XV	49.6	Cape Verde Insular	{16N,24W}	(#)	34.3.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7576	7576	(#)	4XX	49.7	Sherbro (SL)	{0733N,1242W}	(#)	34.3.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7577	7577!	1G	4YB NUL (4AH)	49.8	Gulf of Guinea (Null Island)	{00N,00E}	(IOL)	(#)	1.9	1.10	34	C4	
756-7577-7578	7578	(#)	4YC NTG (4AD)	49.8.1	Bight of Benin	{05N,0206E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7577-7579	7579	(#)	4YE ETG	49.8.2	Bight of Bonny (Biafra)	{0250N,08E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7577-7580	7580	(#)	4YF	49.8.3	Corisco Bay	{0055N,0919E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7577-7581	7581	(#)	4YG WTG	49.8.4	Western Gulf of Guinea	{0749N,1247W}	(#)	34.3.4	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7577-7582	7582	(#)	4YI CTG	49.8.5	Central Gulf of Guinea	{0450N,0639E}	(#)	34.3.5	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7577-7583	7583	(#)	4YK STG	49.8.6	Southern Gulf of Guinea	{0353S,1124E}	(#)	34.3.6	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7577-7584	7584	(#)	4YM SWG	49.8.7	Southwest Gulf of Guinea	{0201N,0210E}	(#)	34.4.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7585	7585	(#)	4YN	49.9	Bay of Arguin	{2005N,1637W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7585-7586	7586	(#)	4YO	49.9.1	Nouadhibou	{2056N,1702W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7587	7587	(#)	4YP	49.10	Yawri Bay	{0802N,1305W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7588	7588	(#)	4YR	49.11	Luanda Bay	{0847S,1316E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
756-7589	7589	(#)	4YT	49.12	Walvis Bay	{2257S,1430E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
759-	7591905	6L OS (2A)	5AA SLO	52	Atlantic Ocean (South) [Z3(+Z2s)]	(#)	(3A)	(#)	4	4	32	C	
759-7591	7591!	5G+ JL	5AR SLG	52.1	Atlantic Gyre (South)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
759-7592	7592!	9F+ KF	5AT ATT	52.2	Temperate Southern Africa (SEL+SWO)	{3001S,28E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
759-7592-7620	7620	(#)	5AU	52.2.1 (54)	Atlantic Ocean (South-East)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
759-7592-7767	7767	(#)	5AW	52.2.2 (72.7)	South West Indian Ocean	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
759-7599	7599	(#)	5AZ HSL	52.9	Atlantic High Seas (South)	{324S,1451W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-	7601-61	7L+ OT	5HA SWL	53	Atlantic Ocean (South-West)	{3345S,3658W}	(#)	41	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7601	7601	(#)	5HB	53.1	Tropical Northern (Atlantic,Southwest)	(#)	(#)	41.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7601-7608	7608	(#)	5HC	53.1.1	Amazon	(#)	(#)	41.1.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7601-7609	7609	(#)	5HE	53.1.2	Natal (BR)	(#)	(#)	41.1.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7601-7610	7610	(#)	5HG	53.1.3	Salvador	(#)	(#)	41.1.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7601-7611	7611	(#)	5HI	53.1.4	Northern Oceanic	(#)	(#)	41.1.4	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7602	7602	(#)	5HI	53.2	Warm Temperate Central (Atlantic,Southwest)	(#)	(#)	41.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7602-7612	7612	(#)	5HK	53.2.1	Santos	(#)	(#)	41.2.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7602-7613	7613	(#)	5HM	53.2.2	Rio Grande	(#)	(#)	41.2.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7602-7614	7614	(#)	5HO	53.2.3	Platense	(#)	(#)	41.2.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7602-7615	7615	(#)	5HQ	53.2.4	Central Oceanic	(#)	(#)	41.2.4	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7603	7603	(#)	5HR	53.3	Southern (Atlantic,Southwest)	(#)	(#)	41.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7603-7596	7596	(#)	5HS	53.3.1	Northern Patagonian	(#)	(#)	41.3.1	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
760-7603-7597	7597	(#)	5HU	53.3.2	Southern Patagonian	(#)	(#)	41.3.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7603-7598	7598	(#)	5HW	53.3.3	Southern Oceanic	(#)	(#)	41.3.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7604	7604	(#)	5IB	53.4	Bay of All Saints	(1251S,3838W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7605	7605	(#)	5ID	53.5	Guanabara Bay	(2247S,4309W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7606	7606	(#)	5IF	53.6	Lagoa dos Patos	(3106S,5115W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7607	7607	(#)	5IH	53.7	Argentine Sea	(46S,63W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7607-7616	7616	2I (2R)	5II (5AD)	53.7.1	Rio de la Plata (Bay)	(3540S,5547W)	(I3B)	(#)	4.1	4.1	33	C1	
760-7607-7617	7617	(#)	5IK	53.7.2	Samborombon Bay	(3554S,5705W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
760-7607-7618	7618	2M	5IM (5AC)	53.7.3	Golfo Nuevo (San Matias Gulf)	(4130S,6430W)	(I3D)	(#)	(#)	(#)	(#)	C2	
760-7607-7619	7619	2I	5IO (5AB)	53.7.4	San Jorge Gulf	(4605S,6650W)	(I3E)	(#)	(#)	(#)	(#)	C3	
762-	762I-63	5L+ OU	5KA SEL	54	Atlantic Ocean (South-East)	(3027S,0154W)	(#)	47	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7621	7621	(#)	5KB	54.1	Western Coastal (Atlantic)	(#)	(#)	47.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7621-7631	7631	(#)	5KC	54.1.1	Cape Palmeirinhas Division	(0905S,13E)	(#)	47.1.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7621-7632	7632	(#)	5KE	54.1.2	Cape Salinas Division	(#)	(#)	47.1.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7621-7633	7633	(#)	5KG	54.1.3	Cunene Division	(1715S,1145E)	(#)	47.1.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7621-7634	7634	(#)	5KI	54.1.4	Cape Cross Division	(2147S,1358E)	(#)	47.1.4	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7621-7635	7635	(#)	5KK	54.1.5	Orange River Division	(2838S,1627E)	(#)	47.1.5	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7622	7622	(#)	5KL	54.2	Benguela	(2457S,1442E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7622-7636	7636	(#)	5KM	54.2.1	Namib	(2022S,1306E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7622-7637	7637	(#)	5KO	54.2.2	Namaqua	(2943S,1621E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7623	7623	(#)	5KP	54.3	Cape of Good Hope Division	(3410S,1820E)	(#)	47.1.6	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7623-7625	7625	(#)	5KQ	54.3.1	Saldanha Bay	(3302S,1801E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7623-7626	7626	(#)	5KS	54.3.2	Table Bay	(3351S,1827E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7623-7627	7627	(#)	5KU	54.3.3	False Bay	(3414S,1839E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7624	7624	(#)	5KV	54.4	Agulhas Coastal	(3307S,2606E)	(#)	47.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7624-7628	7628	(#)	5KW	54.4.1	Agulhas Bank Middle Division	(3443S,2228E)	(#)	47.2.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7624-7629	7629	(#)	5KY	54.4.2	Eastern Agulhas Division	(#)	(#)	47.2.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
762-7624-7630	7630	(#)	5KZ	54.4.3	Natal (ZA)	(3123S,3005E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
764-	764I906	0D XD (89)	5ZA MED	60	Mediterranean Region	(#)	(I2A)	(#)	3	3	(#)	(#)	
765-	765I	5D VT	6AA MDS	62	Mediterranean Sea	(35N,18E)	(I2B)	37	3.1	3.1	28	B11	
765-7651	7651	(#)	6AR MIW	62.1	Mediterranean Intermediate Water	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
765-7652	7652	(#)	6AS MRG	62.2	Mediterranean Rhodes Gyre	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-	766I-67	2D QB (8W)	6NA WMD	63	Mediterranean Sea (Northern-West)	(3919N,0511E)	(I2C) M2	37.1 (GS:A00)	3.1.1	3.1.1	28 A	(#)	
766-7661	7661	8S	6NB (6AD)	63.1	Strait of Gibraltar	(3558N,0529W)	(I2D)	(#)	3.1.1.1	3.1.1.1	28 (a)	B7	
766-7662	7662	8Y	6NC	63.2	Alboran Sea	(36N,03W)	(I2E)	(GS:A02)	3.1.1.2	3.1.1.2	28 (b)	(#)	
766-7662-7669	7669	(#)	6ND	63.2.1	Northern Alboran Sea	(3631N,0251W)	(#)	(GS:A01)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7662-7670	7670	(#)	6NE	63.2.2	Southern Alboran Sea	(3536N,0345W)	(#)	(GS:A03)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7663	7663	(#)	6NF	63.3	Mar Menor	(3746N,0050W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7664	7664	8J	6NG (6DA)	63.4	Balearic (Iberian Sea)	(40N,0130E)	(I2F)	37.1.1 (GS:A05)	3.1.1.3	3.1.1.3	28 (c)	B9	
766-7664-7653	7653	(#)	6HI	63.4.1	Northern Spain	(4015N,0221E)	(#)	(GS:A06)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7664-7654	7654	(#)	6HJ	63.4.2	Gulf of Valencia	(3930N,00E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7664-7655	7655	(#)	6NK	63.4.3	Algerian Sea	(3710N,0310E)	(#)	(GS:A04)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7665	7665	7V (8L)	6NL (6HA)	63.5	Ligurian Sea	(4330N,09E)	(I2G)	(IT15)	3.1.1.4	3.1.1.4	28 (d)	B10	
766-7665-7671	7671	(#)	6NM	63.5.1	Gulf of Genoa	(4410N,0855E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7666	7666	8T	6NN (6LA)	63.6	(Central) Tyrrhenian Tirreno Sea	(40N,12E)	(I2H)	(#)	3.1.1.5	3.1.1.5	28 (e)	B12	
766-7666-7672	7672	(#)	6NO	63.6.1	Strait of Bonifacio	(4119N,0913E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7666-7673	7673	(#)	6NP	63.6.2	Gulf of Naples	(4044N,1417E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7666-7674	7674	(#)	6NQ	63.6.3	Gulf of Salerno	(4031N,1442E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7666-7675	7675	(#)	6NR	63.6.4	Gulf of Cagliari	(3906N,0912E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7667	7667	8X	6NS (6AB)	63.7	Gulf of Lions	(43N,04E)	(I2Q)	37.1.2 (GS:A07)	(#)	(#)	(#)	B8	
766-7667-7676	7676	(#)	6NT	63.7.1	Etang (Bassin de Thau)	(4324N,0337E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7668	7668	(#)	6NV	63.8	Sea of Sardinia	(40N,06E)	(#)	37.1.3 (GS:A11)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7668-7677	7677	(#)	6NW	63.8.1	Corsica Island	(4222N,0840E)	(#)	(GS:A08)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7668-7678	7678	(#)	6NY	63.8.2	Gulf of Asinara	(4056N,0828E)	(#)	(IT14-1)	(#)	(#)	(#)	(#)	
766-7668-7679	7679	(#)	6NZ	63.8.3	Northern Tunisia	(3745N,1002E)	(#)	(GS:A12)	(#)	(#)	(#)	(#)	
768-	768I	4D QC (8H)	6RA CMD	64	Mediterranean Sea (Central)	(3644N,1410E)	(#)	37.2 (GS:B00)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-	769I	8D VV	6SA ADR (6BA)	65	Mediterranean Sea (Adriatic)	(43N,15E)	(I2J)	37.2.1 (GS:C00)	3.1.2.1	3.1.2.1	28 (g)	B14	
769-7691	7691	(#)	6SB	65.1	Northern Adriatic Sea	(4504N,1256E)	(#)	37.2.1.N (GS:C17,IT12)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7691-7656	7656	(#)	6SC	65.1.1	Gulf of Trieste	(4540N,1335E)	(#)	(IT12-2)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7691-7657	7657	(#)	6SE	65.1.2	Venetian Lagoon	(4525N,1218E)	(#)	(IT16)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7691-7658	7658	(#)	6SG	65.1.3	Gulf of Venice	(4519N,1300E)	(#)	(IT12-1)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7691-7659	7659	(#)	6SI	65.1.4	Kvarner Gulf	(4454N,1436E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7692	7692	(#)	6SJ	65.2	Central Adriatic Sea	(4242N,1626E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7692-7686	7686	(#)	6SK	65.2.1	Zadar Archipelago	(4402N,1507W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7692-7687	7687	(#)	6SM	65.2.2	Middle Dalmatian Coast	(4356N,1625E)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
769-7692-7688	7688	(#)	6S0	65.2.3	St. Anthony Channel	{4342N,1551E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7692-7689	7689	(#)	6SQ	65.2.4	Split Channel	{4327N,1617E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7693	7693	(#)	6SR	65.3	Southern Adriatic Sea	{4115N,1821E}	(#)	37.2.1.5 (GS:C18)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7693-7695	7695	(#)	6SS	65.3.1	Bay of Mali Ston	{4256N,1732E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7693-7696	7696	8K	6SU	65.3.2	Bay of Kotor	{4226N,1838E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7693-7697	7697	8F	6SW	65.3.3	Durrës Bay	{4116N,1928E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7693-7698	7698	8V	6SY	65.3.4	Bay of Vlorë	{4027N,1924E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
769-7693-7699	7699	(#)	6SZ	65.3.5	Strait of Otranto	{4013N,1856E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-	770I	3D VW (8N)	6TA IOD (6GA)	66	Mediterranean Sea (Ionian)	{38N,19E}	(I2L)	37.2.2	3.1.2.3	3.1.2.3	28 (f)	B13	
770-7701	7701	(#)	6TB	66.1	Western Ionian Sea	{3717N,1724E}	(#)	37.2.2.W (GS:B19)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7701-7705	7705	(#)	6TC (6GB)	66.1.1	Gulf of Taranto	{3953N,1717E}	(#)	(IT22)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7701-7706	7706	(#)	6TE	66.1.2	Messina Strait	{3815N,1538E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7702	7702	(#)	6TF	66.2	Eastern Ionian Sea	{3652N,2043E}	(#)	37.2.2.E (GS:B20)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7702-7718	7718	(#)	6TG	66.2.1	Straits of Corfu	{3946N,1958E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7702-7719	7719	(#)	6TI	66.2.2	Corinth Gulf	{3812N,2230E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7703	7703	(#)	6TJ	66.3	South of Sicily	{3652N,1259E}	(#)	(GS:B16)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7703-7711	7711	(#)	6TK	66.3.1	Strait of Sicily	{3712N,1112E}	(I2K)	(#)	3.1.2.2	3.1.2.2	(#)	(#)	
770-7703-7712	7712	(#)	6TL	66.3.2	Gulf of Tunis	{3700N,1030E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7703-7713	7713	(#)	6TM	66.3.3	Malta Channel	{3621N,1439E}	(#)	(GS:B15)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7703-7714	7714	7S (83)	6TN	66.3.4	Gulf of Hammamet	{3605N,1045E}	(#)	(GS:B13)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7703-7715	7715	(#)	6TO	66.3.5	Inland Sea (Gozo)	{3603N,1411E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7703-7716	7716	(#)	6TP	66.3.6	Tunisian Plateau	{3500N,1200E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7703-7717	7717	(#)	6TQ	66.3.7	Gulf of Gabes	{34N,1025E}	(#)	(GS:B14)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7704	7704	(#)	6UT	66.4	Southern Ionian Sea (Libya)	{3315N,1842E}	(#)	(GS:B21)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7704-7707	7707	(#)	6TU	66.4.1	Messenian Gulf	{3650N,2210E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7704-7708	7708	(#)	6TW	66.4.2	Laconian Gulf	{3635N,2240E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
770-7704-7709	7709	(#)	6TY	66.4.3	Kythira Strait	{3551N,2314E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
771-	771I	9D VX	6UA SCD	66.10	Mediterranean Sea (South-Central)	{3343N,1642E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
771-7641	7641	(#)	6UB	66.11	Libyan Sea	{34N,2424E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
771-7641-7643	7643	81	6UC (6AC)	66.11.1	Gulf of Sidra	{3130N,18E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
771-7642	7642	84	6UD	66.12	Gulf of El Salloum	{3141N,2521E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-	772I-74	6D QE (8E)	6VA EMD	68	Mediterranean Sea (Northern-East)	{3405N,2310E}	(I2I) M4	37.3 (GS:D00)	3.1.2	3.1.2	28 B	(#)	
772-7743	7743	8G	6VB (6CA)	68.1	Aegean Sea	{39N,25E}	(I2M)	37.3.1 (GS:D22)	3.1.2.4	3.1.2.4	28 (h)	B15	
772-7743-7721	7721	(#)	6VC	68.1.1	Gulf of Izmit	{4044N,2939E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7722	7722	(#)	6VD	68.1.2	Strymonian Gulf	{4040N,2350E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7723	7723	(#)	6VE	68.1.3	Gulf of Saros	{4033N,2628E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7724	7724	(#)	6VF	68.1.4	Thracian Sea	{4022N,2510E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7725	7725	(#)	6VG	68.1.5	Thermaic Gulf	{4015N,2250E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7726	7726	(#)	6WH	68.1.6	Edremit Gulf	{3929N,2643E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7727	7727	(#)	6VI	68.1.7	Pagasetic Gulf	{3915N,2300E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7728	7728	(#)	6VJ	68.1.8	Mytilini Strait	{3912N,2636E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7729	7729	(#)	6VK	68.1.9	Malian Gulf	{3852N,2238E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7730	7730	(#)	6VL	68.1.10	North Euboean Gulf	{3840N,2315E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7731	7731	(#)	6VM	68.1.11	Gulf of Izmir	{3829N,2649E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7732	7732	(#)	6VN	68.1.12	Chios Strait (Channel)	{3820N,2612E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7733	7733	(#)	6VO	68.1.13	South Euboean Gulf	{3820N,2350E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7734	7734	(#)	6VP	68.1.14	Petalioi Gulf	{38N,2405E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7735	7735	(#)	6VQ	68.1.15	Gulf of Kusadasi	{3750N,2708E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7736	7736	(#)	6VR	68.1.16	Mycale (Samos Strait)	{3749N,2716E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7737	7737	(#)	6VS	68.1.17	Saronic Gulf	{3742N,2336E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7738	7738	(#)	6VT	68.1.18	Icarian Sea	{3730N,2620E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7739	7739	(#)	6VU	68.1.19	Argolic Gulf	{3720N,2255E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7740	7740	(#)	6VV	68.1.20	Gulf of Gökova	{37N,2810E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7741	7741	(#)	6VW	68.1.21	Myrtoan Sea	{37N,24E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7743-7742	7742	(#)	6VX	68.1.22	Sea of Crete	{36N,25E}	(#)	(GS:D23)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7744	7744	(#)	6WB	68.2	Levantine Sea	{34N,34E}	(#)	37.3.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7744-7644	7644	(#)	6WC	68.2.1	Gulf of Alexandretta	{3645N,36E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7744-7645	7645	(#)	6WE	68.2.2	Gulf of Antalya	{3630N,31E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7744-7646	7646	(#)	6WG	68.2.3	North Levant (South of Turkey)	{3530N,3129E}	(#)	(GS:D24)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7744-7647	7647	(#)	6WI	68.2.4	Cyprus Island	{3452N,33E}	(#)	(GS:D25)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7744-7648	7648	(#)	6WK	68.2.5	(Eastern) Levant Sea	{3358N,3504E}	(#)	(GS:D27)	(#)	(#)	(#)	(#)	
772-7744-7649	7649	(#)	6WM	68.2.6	South Levant (Egypt)	{3240N,2949E}	(#)	(GS:D26)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-	775I	7D QE (8B)	6XA BMD	69	Black Sea (Region)	{44N,35E}	M5	37.4 (GS:E00)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7751	7751	8Z	6XB (6JA)	69.1	Azov Sea	{46N,37E}	(I2P)	37.4.3 (GS:E30)	3.4	3.4	31	B18	
775-7751-7754	7754	(#)	6XC	69.1.1	Taganrog Bay	{4659N,3827E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7751-7755	7755	(#)	6XE	69.1.2	Syvash	{4605N,3420E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7752	7752	8B	6XF (6EA)	69.2	Black Sea	{4317N,3413E}	(I2O) M	37.4.2 (GS:E29)	3.3	3.3	30	B17	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
775-7752-7746	7746	(#)	6XG	69.2.1	Kerch Strait (Straits of Yenikale)	{4515N,3630E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7752-7747	7747	(#)	6XI	69.2.2	Karkinit Bay	{4548N,3237E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7752-7748	7748	(#)	6XK	69.2.3	Kalamita Bay	{4503N,3328E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7752-7749	7749	(#)	6XM	69.2.4	Gulf of Burgas	{4230N,2735E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7753	7753	8M	6XN (6KA)	69.3	Marmara Sea	{4040N,2800E}	{I2N}	37.4.1 (GS:E28)	3.2	3.2	29	B16	
775-7753-7756	7756	(#)	6XO	69.3.1	Turkish Straits	{4043N,2813E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7753-7757	7757	7Y (8P)	6XQ	69.3.2	Istanbul Strait (Bosporus)	{4107N,2905E}	{I2S}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7753-7758	7758	(#)	6XS	69.3.3	Gulf of Izmit	{4044N,2939E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
775-7753-7759	7759	7M (8U)	6XU	69.3.4	Dardanelles (Canakkale Strait)	{4012N,2624E}	{I2U}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-	776I907	0O XO (6A)	7AA INO	72	Indian Ocean	{20S,80E}	{I4A}	(#)	5	5	45	F	
776-7761	7761I	7G+ JI	7AR IOG	72.1	Indian Ocean Gyre	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7762	7762	(#)	7AS NIO	72.2	North Indian Ocean	{0930N,7230E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7763	7763	(#)	7AT NWO	72.3	North West Indian Ocean	{17N,6130E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7764	7764	(#)	7AU NEO	72.4	North East Indian Ocean	{07N,88E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7765	7765	(#)	7AV TIO	72.5	Tropical Indian Ocean	{00N,74E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7766	7766	(#)	7AW SIO	72.6	South Indian Ocean	{44S,74E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7767	7767	(#)	7AX SWO	72.7	South West Indian Ocean	{45S,50E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7768	7768	(#)	7AY SEO	72.8	South East Indian Ocean	{48S,10SE}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
776-7769	7769	(#)	7AZ HIO	72.9	indian Ocean High Seas	{4023S,8014E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-	777I-80	2O+ OV	7HA WIO	73	Indian Ocean (West)	{28S,55E}	(#)	51	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7771	7771I	6U DS	7HB CDS	73.1	Canal de Suez (Africa/Asia)	{3042N,3220E}	{I4U}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7772	7772	5M (62)	7HD (7CD)	73.2	Strait of Hormuz	{2636N,5630E}	{I4H}	(#)	5.7	(#)	(#)	(#)	
777-7773	7773	4Y (6P)	7HF (7CE)	73.3	Persian (Arabian) Gulf	{26N,52E}	{I4G} I1	51.2	5.6	5.6	41	F7	
777-7773-7785	7785	(#)	7HG	73.3.1	Gulf of Bahrain	{2542N,5032E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7774	7774	6M	7HH (7CC)	73.4	Gulf (Sea) of Oman (Makran)	{25N,58E}	{I4I}	(#)	5.8	5.7	40	F6	
777-7775	7775	6E	7HI (7EA)	73.5	Red Sea	{22N,38E}	{I4E}	51.1	5.4	5.4	37	F4	
777-7775-7786	7786	6Q	7HK (7EB)	73.5.1	Gulf of Aqaba (Eilat)	{2845N,3445E}	{I4D}	(#)	5.3	5.3	36	(#)	
777-7775-7787	7787	(#)	7HM	73.5.2	Straits of Tiran	{28N,3428E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7775-7788	7788	6W	7HO (7EC)	73.5.3	Gulf of Suez	{2845N,33E}	{I4C}	(#)	5.2	5.2	35	F5	
777-7775-7789	7789	82	7HQ	73.5.4	Naama Bay	{2754N,3420E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7775-7790	7790	(#)	7HS	73.5.5	Strait of Gubal (Jubal)	{2740N,3355E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7775-7791	7791	(#)	7HU	73.5.6	Northern and Central Red Sea	{2511N,3543E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7775-7792	7792	(#)	7HW	73.5.7	Southern Red Sea	{1648N,4049E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7776	7776	6R	7IB (7CA)	73.6	Arabian Sea	{14N,65E}	{I4I}	51.3	5.9	5.8	39	F2	
777-7776-7793	7793	(#)	7IC	73.6.1	Gulf of Kutch	{2236N,6930E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7776-7794	7794	(#)	7IE	73.6.2	Gulf of Khambhat (Cambay)	{2130N,7230E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7776-7795	7795	(#)	7IG	73.6.3	Western Arabian Sea	{1801N,5541E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7777	7777	8E (6D)	7IH (7CB)	73.7	Gulf of Aden	{12N,48E}	{I4F}	(#)	5.5	5.5	38	F3	
777-7777-7796	7796	(#)	7II	73.7.1	Bab Iskender (Eastern Strait)	{1240N,4327E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7777-7797	7797	(#)	7IK	73.7.2	Bab-el-Mandeb (Gate of Grief)	{1235N,4320E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7777-7798	7798	(#)	7IM	73.7.2	Dact-el-Mayun (Western Strait)	{1235N,4320E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7777-7799	7799	(#)	7IO	73.7.4	Guardafui Channel	{1149N,5115E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7778	7778	4H (6L)	7IP (7DA)	73.8	Laccadives (Lakshadweep Sea)	{08N,75E}	{I4K}	51.4	5.10	5.9	42	F9	
777-7778-7801	7801	(#)	7IQ	73.8.1	Maliku Kandu (Minicoy Channel)	{08N,73E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7779	7779	(#)	7IB	73.9	Somalia, Kenya and Tanzania	{00N,55E}	(#)	51.5	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7779-7802	7802	(#)	7IC	73.9.1	Central Somali Coast	{06N,4905E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7779-7803	7803	(#)	7IE	73.9.2	Northern Monsoon Current Coast	{00N,4310E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7780	7780	(#)	7IF	73.10	Sea of Zanj	{07S,50E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7781	7781	(#)	7IH	73.11	East African Coral Coast	{0828S,3934E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7782	7782	6Z	7IJ (7AD)	73.12	Mozambique [Madagascar] Channel	{18S,41E}	{I4B}	51.6	5.1	5.1	45 A	F1	
777-7782-7804	7804	(#)	7IK	73.12.1	Bight of Sofala/Swamp Coast	{1818S,3626E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7782-7805	7805	(#)	7IM	73.12.2	Delagoa (Maputo)	{2454S,3417E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7783	7783	(#)	7IN	73.13	Oceanic Sea	{30S,65E}	(#)	51.7	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7783-2526	2526	(#)	7IO	73.13.1	Saint Brandon (Cargados Carajos Shoals)	{1635S,5937E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
777-7784	7784	(#)	7IP	73.14	Mozambique Sea	{35S,35E}	(#)	51.8	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-	781I-82	6O+ OW	7VA EIO	79	Indian Ocean (East Central)	{2709S,10453E}	(#)	57	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7811	7811	6B	7VB (7AB)	79.1	Bay of Bengal	{1851N,8851E}	{I4N}	57.1	5.13	5.12	43	F10	
781-7811-7807	7807	(#)	7VC	79.1.1	Northern Bay of Bengal	{2021N,9317E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7811-7808	7808	(#)	7VD	79.1.2	Gulf of Martaban (Mottama)	{1631N,97E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7811-7809	7809	6N	7VE (7BA)	79.1.3	Andaman (Burma Sea)	{10N,96E}	{I4O}	(#)	5.14	5.13	44	F11	
781-7812	7812	(#)	7VF	79.2	Palk Strait and Palk Bay	{0945N,7930E}	{I4M}	(#)	5.12	5.11	(#)	(#)	
781-7812-7820	7820	(#)	7VG (7AE)	79.2.1	Palk Strait	{10N,7945E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7812-7821	7821	(#)	7HI	79.2.2	Palk Bay	{0930N,7915E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7812-7822	7822	6H	7VI	79.2.3	Gulf of Mannar	{0828N,7901E}	{I4L}	(#)	5.11	5.10	(#)	(#)	F8
781-7813	7813%	(#)	7VJ	79.3 (29.3)	South China Seas (East Indian Ocean)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7813-7826	7826%	6C	7VK (7BB)	79.3.1	Malacca Strait	{04N,100E}	{I5G}	(#)	6.5	5.14	46 (a)	F12	
781-7813-7827	7827%	(#)	7VL	79.3.2	Straits of Johor	{0126N,10345E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7813-7828	7828%	3Z	7VM	79.3.3	Singapore Strait	{0113N,10355E}	{I5H}	(#)	6.6	6.5	46 (b)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
781-7813-7829	7829#	(#)	7VN	79.3.4	Riau Strait (Selat)	{0050N,10420E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7814	7814	(#)	7VO	79.4	Central Indian Ocean Islands	{0112N,7227E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7815	7815	(#)	7VP	79.5	Northern (East Indian Ocean)	{055,9230E}	(#)	57.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7816	7816	(#)	7VQ	79.6	Central (East Indian Ocean)	{255,95E}	(#)	57.3	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7817	7817	(#)	7VR	79.7	Southern Oceanic (East Indian Ocean)	{4730S,10730E}	(#)	57.4	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7818	7818	(#)	7VS	79.8	Westcentral Australia	{2745S,11359E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7819	7819	(#)	7VT	79.9	Southern Australia	{35S,140E}	(#)	57.6	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7819-7823	7823	(#)	7VU	79.9.1	Southwest Australia	{30S,120E}	(#)	57.5.2	(#)	(#)	(#)	(#)	
781-7819-7824	7824	6G	7VV (7AC)	79.9.2	Great Australian Bight	{33S,130E}	(I4T)	(#)	5.17	5.15	62	F21	
781-7819-7825	7825	(#)	7VW (7AF)	79.9.3	Spencer Gulf	{3425S,13645E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-	783	9A+ AH	7WA AAM	79.10	Australasian Mediterranean Sea	{630S,12354E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123	7123#	(#)	7WB	79.11 (23.13)	South China Seas (Northwest Pacific Ocean)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123-7151	7151#	(#)	7WC (2DB)	79.11.1	Taiwan (Formosa Strait)	{2448N,11955E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123-7152	7152#	(#)	7WE	79.11.2	Bashi Channel	{2125N,12130E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123-7153	7153#	(#)	7WG (2EB)	79.11.3	Luzon Strait	{21N,121E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123-7154	7154#	(#)	7WI	79.11.4	Qiongzhou (Hainan Strait)	{2009N,11016E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123-7155	7155#	(#)	7WK	79.11.5	Balintang Channel	{1949N,12140E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123-7156	7156#	(#)	7WM (2HC)	79.11.6	Gulf of Tonkin	{1945N,10745E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7123-7157	7157#	(#)	7WO	79.11.7	Babuyan Channel	{1844N,12140E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222	7222~	(#)	7WP	79.12 (29.2)	South China Seas (West-Central Pacific Ocean)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7181	7181~	(#)	7WQ	79.12.1	South China Sea Oceanic Islands	{1338N,11444E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7182	7182~	(#)	7WR	79.12.2	Verde Island Passage	{1335N,12052E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7183	7183~	(#)	7WS	79.12.3	Bay (Bight of Bangkok)	{1304N,10030E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7184	7184~	(#)	7WT	79.12.4	West Philippine Sea	{13N,118E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7185	7185~	(#)	7WU	79.12.5	Mindoro Strait	{1220N,12040E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7186	7186~	(#)	7WV (2HB)	79.12.6	Gulf of Thailand (Gulf of Siam)	{0930N,102E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7187	7187~	(#)	7WW	79.12.7	Bandon Bay	{0917N,9917E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7128	7188~	(#)	7WX	79.12.8	North Natuna Sea	{0533N,10814E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7222-7189	7189~	(#)	7WY (3MA)	79.12.9	Natuna Sea	{01N,107E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230	7230*	(#)	7XB EIA	79.13 (29.10)	East Indian Archipelago	{00N,120E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7231	7231*	(#)	7XC	79.13.1	Basilan Strait	{0649N,12201E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7232	7232*	(#)	7XE	79.13.2	Balabac Strait	{0740N,117E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7233	7233*	(#)	7XG (2JA)	79.13.3	Sulu Sea	{08N,120E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7234	7234*	(#)	7XH	79.13.4	Sibutu Passage	{0450N,11942E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7235	7235*	(#)	7XJ (2CA)	79.13.5	Celebes (Sulawesi) Sea	{03N,122E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7236	7236*	(#)	7XK	79.13.6	Lifamatola Strait (Passage)	{0130N,12630E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7237	7237*	(#)	7XL (3JB)	79.13.7	Makassar Strait	{00N,11830E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7238	7238*	(#)	7XN (3LB)	79.13.8	Gulf (Teluk of Tomini)	{00N,121E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7239	7239*	(#)	7XO (3LA)	79.13.9	Molucca (Maluku) Sea	{0025S,12525E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7240	7240*	(#)	7XQ (3JA)	79.13.10	Halmahera Sea	{01S,129E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7241	7241*	(#)	7XS (3NA)	79.13.11	Seram (Ceam) Sea	{0220S,128E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7242	7242*	(#)	7XT	79.13.12	Berau Gulf (Teluk)	{0227S,13231E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7243	7243*	(#)	7XU	79.13.13	Gaspar Strait (Selat)	{0240S,10715E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7244	7244*	(#)	7XV	79.13.14	Manipa Strait (Straat)	{0320S,12723E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7245	7245*	(#)	7XW (3KA)	79.13.15	Java Sea	{05S,110E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7246	7246*	(#)	7XX	79.13.16	Sunda Strait	{0555S,10553E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7247	7247*	(#)	7XY (3DA)	79.13.17	Banda Sea	{06S,127E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7248	7248*	(#)	7YB	79.13.18	Wetar Strait	{0820S,12630E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7249	7249*	(#)	7YC	79.13.19	Ombai Strait	{0830S,125E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7250	7250*	(#)	7YD (3DB)	79.13.20	Gulf (Teluk of Boni)	{04S,12045E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7251	7251*	(#)	7YE (3HA)	79.13.21	Flores Sea	{08S,121E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7252	7252*	(#)	7YF	79.13.22	Sapudi Strait	{0704S,11414E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7253	7253*	(#)	7YG (3CA)	79.13.23	Ball Sea	{0730S,11530E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7254	7254*	(#)	7YH	79.13.24	Lombok Strait	{0846S,11544E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7255	7255*	(#)	7YI (3BA)	79.13.25	Arafura Sea	{09S,133E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7256	7256*	(#)	7YJ	79.13.26	Aru Sea	{08S,13530E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7230-7257	7257*	(#)	7YK (3BB)	79.13.27	Gulf of Carpentaria	{14S,139E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7813	7813#	(#)	7YL	79.14 (79.3)	South China Seas (East Indian Ocean)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7813-7826	7826#	(#)	7YM (7BB)	79.14.1	Malacca Strait	{04N,100E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7813-7827	7827#	(#)	7YO	79.14.2	Straits of Johor	{0126N,10345E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7813-7828	7828#	(#)	7YP	79.14.3	Singapore Strait	{0113N,10355E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7813-7829	7829#	(#)	7YQ	79.14.4	Riau Strait (Selat)	{0050N,10420E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7835	7835	(#)	7YR	79.15	Northwest Australia	{15S,120E}	(#)	57.5.1	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7835-7831	7831	(#)	7YS	79.15.1	Sumba Strait (Selat)	{0905S,120E}	(ISN)	(#)	6.12	6.11	(#)	(#)	
783-7835-7832	7832	6S	7YT (7FA)	79.15.2	Savu (Savu) Sea	{0945S,122E}	(ISO)	(#)	6.13	6.12	48 (o)	F15	
783-7835-7833	7833	6X (6T)	7YU (7GA)	79.15.3	Timor Sea	{10S,127E}	(I4P)	(#)	5.15	6.13	48 (i)	F19	
783-7835-7836	7836	(#)	7YV	79.15.4	Timor Passage (Strait)	{1030S,12730E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7835-7837	7837	(#)	7YW	79.15.5	Van Diemen Gulf	{1149S,13157E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7835-7838	7838	(#)	7YX	79.15.6	Clarence Strait	{12S,131E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
783-7835-7839	7839	(#)	7YY (7GB)	79.15.7	Joseph Bonaparte Gulf	{1406S,12850E}	(I4Q)	(#)	5.15.1	6.14	(#)	F20	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
784-	784I908	0T XT (4Z)	8AA ATX	82	Antarctic (Southern Ocean)	{6802S,2638W}	(I9A)	(#)	10	(#)	(#)	(#)	
784-7841	7841I	8C+ FC	8AR ACC	82.1	Antarctic Circumpolar Current	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
784-7842	(#)	(#)	8AS KBW	82.2	Antarctic Bottom Water (AABW)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
784-7849	7849	(#)	8AZ HAQ	82.9	Southern Ocean High Seas	{6440S,4622W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
785-	785	2T+ OX	8HA WAT	83	Antarctic Ocean (Pacific)	(#)	(#)	88	(#)	(#)	(#)	(#)	
785-7851	7851	8H (2D)	8HB (5BB)	83.1	Drake Passage	{5835S,6554W}	(I9P)	(#)	10.13 4.3	(#)	(#)	(#)	C5
785-7852	7852	(#)	8HD	83.2	Somov Sea	{67S,160E}	(I9K)	(#)	10.9	(#)	(#)	(#)	(#)
785-7853	7853	(#)	8HF	83.3	Amundsen/Bellingshausen Sea	{7352S,10915W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
785-7853-7856	7856	4O (4G)	8HG (8CA)	83.3.1	Bellingshausen Sea	{71S,85W}	(I9O)	(#)	10.12	(#)	(#)	(#)	E13
785-7853-7857	7857	8W (4D)	8HI (8BA)	83.3.2	Amundsen Sea	{73S,112W}	(I9N)	88.3	10.11	(#)	(#)	(#)	(#)
785-7854	7854	4R	8HI (8DA)	83.4	Ross Sea	{75S,175W}	(I9L)	(#)	10.10	(#)	(#)	(#)	E11
785-7854-7858	7858	(#)	8HK	83.4.1	Eastern Ross Sea	{6230S,175E}	(#)	88.1	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
785-7854-7859	7859	(#)	8HM	83.4.2	Western Ross Sea	{6230S,145W}	(#)	88.2	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
785-7855	7855	(#)	8HN	83.5	McMurdo Sound	{7730S,165E}	(I9M)	(#)	10.10.1	(#)	(#)	(#)	(#)
785-7855-7850	7850	(#)	8HO	83.5.1	Polynyas in McMurdo Sound	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-	786	4T+ OY	8KA CAT	84	Antarctic Ocean (Atlantic)	(#)	(#)	48	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-5491	5491	(#)	8KB	84.1	South Georgia	{5330S,40W}	(#)	48.3	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-5495	5495	(#)	8KD	84.2	South Sandwich	{57S,25W}	(#)	48.4	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-6711	6710	(#)	8KF	84.3	South Orkney	{6030S,40W}	(#)	48.2	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-6770	677	(#)	8KH	84.4	Bouvet	{6330S,05E}	(#)	48.6	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-7865	7865	2S	8KJ (5BA)	84.5	Scotia Sea	{5730S,40W}	(I3C)	(#)	4.2	(#)	(#)	(#)	C6
786-7866	7866	(#)	8KL	84.6	Peninsular	{6230S,60W}	(#)	48.1	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-7867	7867	(#)	8KN (8AB)	84.7	Bransfield Strait	{63S,59W}	(I9Q)	(#)	10.14	(#)	(#)	(#)	(#)
786-7868	7868	(#)	8KP	84.8	King Haakon VII Sea	{67S,20W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
786-7868-7861	7861	(#)	8KQ	84.8.1	Lazarev Sea	{68S,07E}	(I9C)	(#)	10.2	(#)	(#)	(#)	(#)
786-7868-7862	7862	(#)	8KS	84.8.2	Riser-Larsen Sea	{68S,22E}	(I9D)	(#)	10.3	(#)	(#)	(#)	(#)
786-7869	7869	2W	8KT (8EA)	84.9	Weddel Sea	{75S,45W}	(I9B)	48.5	10.1	(#)	(#)	(#)	C7
786-7869-7863	7863	(#)	8KU	84.9.1	Weddell Polynya (Maud Rise Polynya)	{75S,45W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-	787I-88	6T+ OZ	8RA EAT	86	Antarctic Ocean (Indian Ocean)	{5825S,7948E}	(#)	58	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-6791	6781	(#)	8RB	86.1	Crozet	{4620S,5112E}	(#)	58.6	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7872	7872	(#)	8RD	86.2	Marion-Edward Islands (Prince Edward Islands)	{4730S,37E}	(#)	58.7	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7872-6773	6783	(#)	8RE	86.2.1	Marion Island	{4655S,3745E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7872-6777	6787	(#)	8RG	86.2.2	Prince Edward Island	{4650S,3749E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7873	7873	(#)	8RH	86.3	Kerguelen, McDonald	{50S,70E}	(#)	58.5	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7873-6780	6780	(#)	8RI	86.3.1	McDonald and Heard	{5322S,7346E}	(#)	58.5.2	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7873-6793	6793	(#)	8RK	86.3.2	Kerguelen	{4904S,6919E}	(#)	58.5.1	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7874	7874	(#)	8RL	86.4	Ob and Lena Banks	{56S,45E}	(#)	58.4.4	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7874-7885	7885	(#)	8RM	86.4.1	Ob Bank	{56S,3630E}	(#)	58.4.4A	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7874-7886	7886	(#)	8RO	86.4.2	Lena Bank	{56S,5130E}	(#)	58.4.4B	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7875	7875	(#)	8SB	86.5	Cosmonauts Sea	{65S,45E}	(I9E)	(#)	10.4	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7876	7876	(#)	8SD	86.6	Cooperation Sea	{65S,72E}	(I9F)	(#)	10.5	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7877	7877	(#)	8SF	86.7	Enderby - Wilkes	{6508S,8813E}	(#)	58.4	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7877-6751	6751	(#)	8SG	86.7.1	Enderby Land	{6730S,53E}	(#)	(58.4.1)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7877-6757	6757	(#)	8SH	86.7.2	Wilkes Land	{6733S,11239E}	(#)	58.4.1	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7877-7887	7887	(#)	8SI	86.7.3	Banzare Bank	{5850S,77E}	(#)	58.4.3	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7877-7888	7888	(#)	8SK	86.7.4	Prydz Bay	{69S,75E}	(#)	58.4.2	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7878	7878	(#)	8SL	86.8	Mawson Sea	{65S,105E}	(I9I)	(#)	10.7	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7879	7879	(#)	8SN	86.9	Dumont d'Urville Sea	{65S,140E}	(I9J)	(#)	10.8	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7880	7880	(#)	8SP	86.10	Davis Sea	{66S,92E}	(I9G)	(#)	10.6	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7880-7889	7889	(#)	8SQ	86.10.1	Tryoshnikov Gulf	{6615S,92E}	(I9H)	(#)	10.6.1	(#)	(#)	(#)	(#)
787-7881	7881	(#)	8SR	86.11	Dronning Maud Land	{7206S,1327E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-	789I979	8U+ OO	8XA OOC	89	Outlying Oceania	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9020	902	XP	8XB PAO	89.1	Pacific Ocean	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9020-4980	4980	(#)	9XC	89.1.1	Clipperton (PF)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9040	904	XL	8XD ALO	89.2	Atlantic Ocean	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9040-2712	2712	(#)	9XE	89.2.1	Ascension (SH)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9040-2716	2716	(#)	9XG	89.2.2	Tristan da Cunha (SH)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9070	907	XO	8XH INO	89.3	Indian Ocean	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9070-2528	2528	(#)	9XI	89.3.1	Diego Garcia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9080	908	XT	8XJ ATX	89.4	Antarctic Ocean	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
789-9080-9700	970	(#)	9XK	89.4.1	Antarctica	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
790-	790I909	4U+ QU	9AA QUF	90	Undersea Features	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
790-7901	7901	(#)	9AB	90.1	Mid-Atlantic Ridge (MAR)	{0043N,2513W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
790-7902	7902	(#)	9AD SIR	90.2	Southwest Indian Ridge (SWIR)	{4403S,3757E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)
790-7903	7903	(#)	9AF MDR	90.3	(East) Mediterranean Ridge	{3320N,2503E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
791-	791	1A VB	9BA AIW	91	Waters (Mainland of Asia)	(#)	(#)	04	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9120	912	YA	9BB NAS	91.1	Northern Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140	914	YC	9BD EAS	91.2	Eastern Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6101	6101	(#)	9BE	91.2.1	Argun (Ergune River,CN,RU)	{5320N,12128E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6102	6102	3O	9BG	91.2.2	Amur River (Heilong,CN,RU)	{5257N,14105E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6103	6103	(#)	9BH	91.2.3	Lake Baikal (MN,RU)	{5035N,10540E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6104	6104	(#)	9BI	91.2.4	Kherlen (Kerulen River,CN,MN)	{4844N,11705E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6105	6105	6J	9BK	91.2.5	Ussuri River (CN,RU)	{4816N,13443E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6106	6106	(#)	9BM	91.2.6	Lake Khanka (Xingkai,CN,RU)	{45N,13225E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6107	6107	(#)	9BO	91.2.7	Yalu (Annok River,CN,KP)	{3952N,12419E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6108	6108	36	9BQ	91.2.8	Huangpu River (Whangpoo,CN)	{3124N,12131E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6109	6109	37	9BR	91.2.9	Yangtze River (CN)	{3124N,12159E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9140-6110	6110	(#)	9BS	91.2.10	Grand Canal (CN)	{3016N,12013E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9150	915	YD	9BT SEA	91.3	South-Eastern Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9150-6111	6111	31	9BU	91.3.1	Tonle Sap (KH)	{1253N,10404E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9150-6112	6112	3W	9BW	91.3.2	Mekong River	{1011N,10645E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9150-6113	6113	32	9BX	91.3.3	Bassac River (KH,VN)	{0931N,10613E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9150-6124	6124	(#)	9BY	91.3.4	Malili Lakes (ID)	{0242S,12129E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9150-6125	6125	(#)	9BZ	91.3.5	Lake Poso (ID)	{0155S,12037E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9160	916	YF	9CB SAS	91.4	Southern Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9170	917	YG	9CD SWA	91.5 (98.1)	South-Western Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180	918	YH	9CF WAS	91.6	Western Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6114	6114	7C (8C)	9CG (6FA)	91.6.1	Caspian Sea	{42N,5030E}	{12T} C1	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6115	6115	(#)	9CI	91.6.2	Lake Tuz (TR)	{3844N,3323E}	Z9	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6116	6116	(#)	9CK	91.6.3	Lake Van (TR)	{3838N,4249E}	V9	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6117	6117	(#)	9CM	91.6.4	Lake Urmia (IR)	{3742N,4522E}	H9	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6118	6118	8I	9CO	91.6.5	Sea of Galilee (Lake Tiberias)	{3250N,3535E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6119	6119	(#)	9CQ	91.6.6	Jordan River	{3311N,3537E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6120	6120	(#)	9CS	91.6.7	Dead Sea	{3130N,3530E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9180-6121	6121	(#)	9CU	91.6.8	Shatt al Arab (IQ,IR)	{3024N,4809E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9190	919	YI	9CV CAS	91.7 (98.2)	Central Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
791-9190-6122	6122	8R	9CW	91.7.1	Aral Sea (KZ,UZ)	{45N,60E}	{12R}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-	792	2A VD	9EA FIW	92	Waters (Mainland of Africa)	(#)	(#)	01	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9210	921	YJ	9EB NWF	92.1	North-Western Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9220	922	YK	9ED NAF	92.2	Northern Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9230	923	YL	9EF NEF	92.3	North-Eastern Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9230-6131	6131	(#)	9EG	92.3.1	Great Bitter Lake	{3019N,3223E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9240	924	YM	9EH EAF	92.4	Eastern Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9240-6132	6132	6V	9EI	92.4.1	Lake Victoria	{015,33E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9240-6133	6133	6Y	9EK	92.4.2	Lake Tanganyika	{0606S,2930E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9240-6134	6134	6I (6X)	9EM	92.4.3	Lake Malawi (Nyasa)	{1200S,3430E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9240-6135	6135	(#)	9EO	92.4.4	Shire River	{1742S,3519E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9250	925	YN	9EP SEF	92.5	South-Eastern Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9260	926	YO	9ER SAF	92.6	Southern Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9260-6136	6136	9T (6K)	9ES	92.6.1	Zambezi River	{1834S,3628E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9260-6137	6137	7O (6O)	9EU	92.6.2	Limpopo River	{2512S,3331E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9270	927	YP	9EV SWF	92.7	South-Western Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9280	928	YQ	9FB WAF	92.8	Western Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9280-6138	6138	1I	9FC	92.8.1	Lake Volta	{0630N,00E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9280-6139	6139	(#)	9FE	92.8.2	Volta River	{0546N,0041E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9280-6140	6140	1O	9FG	92.8.3	Niger River	{0519N,0628E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9290	929	YR	9FH AFC	92.9	Central Africa	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
792-9290-6141	6141	2C	9FI	92.9.1	Congo River	{0605S,1227E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-	793	3A+ VF	9HA UIW	93	Waters (Mainland of Europe)	(#)	(#)	05	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9310	931	ZH	9HB NWE	93.1	North-Western Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9320	932	ZI	9HD NEU	93.2	Northern Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9330	933	ZP	9HF NEE	93.3 (98.3)	North-Eastern Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9340	934	ZT	9HH EEU	93.4 (98.4)	Eastern Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9340-6151	6151	(#)	9HI	93.4.1	Spree River	{5232N,1312E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9340-6152	6152	(#)	9HJ	93.4.2	Dn(i)ep(e)r (Dnyapro,BY,RU,UA)	{4630N,3220E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9340-6153	6153	(#)	9HK	93.4.3	Dn(i)ester (Nistru,MD,UA)	{4621N,3014E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9340-6154	6154	(#)	9HL	93.4.4	Volga River	{4542N,4754E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9350	935	ZU	9HM SEE	93.5	South-Eastern Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9350-6155	6155	8Q	9HN	93.5.1	Lake Skadar (Scutari)	{4210N,1919E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9350-6156	6156	8O	9HO	93.5.2	Lake Ohrid	{4102N,2043E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9350-6157	6157	(#)	9HP	93.5.3	Lake Prespa (AL,GR,MK)	{4054N,2102E}	{Q9}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9350-6158	6158	(#)	9HQ	93.5.4	Corinth Canal (GR)	{3756N,2259E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9360	936	ZV	9HR SEU	93.6	Southern Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
793-9360-6159	6159	(#)	9HS	93.6.1	Lake Trasimeno (IT)	{4308N,1206E}	(T9)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9370	937	ZX	9HT SWU	93.7	South-Western Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9380	938	ZY	9HU WEU	93.8	Western Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9380-6160	6160	(#)	9HV	93.8.1	Rhine River	{5159N,0405E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9380-6161	6161	(#)	9HW	93.8.2	Moselle River	{5022N,0736E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9380-6162	6162	(#)	9HX	93.8.3	Main River	{50N,0818E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9380-6163	6163	(#)	9HY	93.8.4	Meuse	{4759N,0537E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9380-6164	6164	(#)	9HZ	93.8.5	Deux Mers Canal	{4337N,0125E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9390	939	ZZ	9IB CEU	93.9	Central Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9390-6165	6165	7I (7L)	9IC	93.9.1	Leba River	{5446N,1733E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9390-6166	6166	(#)	9IE	93.9.2	Elbe River (CZ,DE)	{5355N,0843E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9390-6167	6167	(#)	9IG	93.9.3	Oder River	{5340N,1431E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9390-6168	6168	(#)	9II RMD	93.9.4	Rhine-Main-Danube Canal	{4912N,1115E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9390-6169	6169	(#)	9IK	93.9.5	Lake Constance (Bodensee)	{4735N,0928E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
793-9390-6170	6170	(#)	9IM	93.9.6	Danube (Donau)	{4513N,2946E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-	794I-95	4A+ VH	9KA NIW	94	Waters (Mainland of North America)	(#)	(#)	02	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200	420	US	9KB USA	94.1	United States of America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941	7941	(#)	9KC	94.1.1	New England region	(#)	(01)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4301	4301	(#)	9KDA	94.1.1.1	St. John subregion	(#)	(0101)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4302	4302	(#)	9KDB	94.1.1.2	Penobscot subregion	(#)	(0102)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4303	4303	(#)	9KDC	94.1.1.3	Kennebec subregion	(#)	(0103)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4304	4304	(#)	9KDD	94.1.1.4	Androscoggin subregion	(#)	(0104)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4305	4305	(#)	9KDE	94.1.1.5	Maine Coastal subregion	(#)	(0105)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4306	4306	(#)	9KDF	94.1.1.6	Saco subregion	(#)	(0106)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4307	4307	(#)	9KDG	94.1.1.7	Merrimack subregion	(#)	(0107)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4308	4308	(#)	9KDH	94.1.1.8	Connecticut subregion	(#)	(0108)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4309	4309	(#)	9KDI	94.1.1.9	Massachusetts-Rhode Island Coastal subregion	(#)	(0109)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4310	4310	(#)	9KDH	94.1.1.10	Connecticut Coastal subregion	(#)	(0110)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7941-4311	4311	(#)	9KDK	94.1.1.11	St. Francois subregion	(#)	(0111)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942	7942	(#)	9KE	94.1.2	Mid Atlantic region	(#)	(02)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4312	4312	(#)	9KFA	94.1.2.1	Richelieu subregion	(#)	(0201)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4313	4313	(#)	9KFB	94.1.2.2	Upper Hudson subregion	(#)	(0202)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4314	4314	(#)	9KFC	94.1.2.3	Lower Hudson-Long Island subregion	(#)	(0203)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4315	4315	(#)	9KFD	94.1.2.4	Delaware-Mid Atlantic Coastal subregion	(#)	(0204)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4316	4316	(#)	9KFE	94.1.2.5	Susquehanna subregion	(#)	(0205)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4317	4317	(#)	9KFF	94.1.2.6	Upper Chesapeake subregion	(#)	(0206)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4318	4318	(#)	9KFG	94.1.2.7	Potomac subregion	(#)	(0207)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7942-4319	4319	(#)	9KFH	94.1.2.8	Lower Chesapeake subregion	(#)	(0208)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943	7943	(#)	9KG	94.1.3	South Atlantic-Gulf region	(#)	(03)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4321	4321	(#)	9KHA	94.1.3.1	Chowan-Roanoke subregion	(#)	(0301)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4322	4322	(#)	9KHB	94.1.3.2	Neuse-Pamlico subregion	(#)	(0302)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4323	4323	(#)	9KHC	94.1.3.3	Cape Fear subregion	(#)	(0303)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4324	4324	(#)	9KHD	94.1.3.4	Pee Dee subregion	(#)	(0304)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4325	4325	(#)	9KHE	94.1.3.5	Edisto-Santee subregion	(#)	(0305)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4326	4326	(#)	9KHF	94.1.3.6	Ogeechee-Savannah subregion	(#)	(0306)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4327	4327	(#)	9KHG	94.1.3.7	Altamaha-St. Marys subregion	(#)	(0307)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4328	4328	(#)	9KHH	94.1.3.8	St. Johns subregion	(#)	(0308)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4329	4329	(#)	9KHI	94.1.3.9	Southern Florida subregion	(#)	(0309)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4330	4330	(#)	9KHJ	94.1.3.10	Peace-Tampa Bay subregion	(#)	(0310)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4331	4331	(#)	9KHK	94.1.3.11	Suwannee subregion	(#)	(0311)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4332	4332	(#)	9KHL	94.1.3.12	Ochlockonee subregion	(#)	(0312)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4333	4333	(#)	9KHM	94.1.3.13	Apalachicola subregion	(#)	(0313)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4334	4334	(#)	9KHN	94.1.3.14	Choctawhatchee-Escambia subregion	(#)	(0314)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4335	4335	(#)	9KHO	94.1.3.15	Alabama subregion	(#)	(0315)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4336	4336	(#)	9KHP	94.1.3.16	Mobile-Tombigbee subregion	(#)	(0316)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4337	4337	(#)	9KHQ	94.1.3.17	Pascagoula subregion	(#)	(0317)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7943-4338	4338	(#)	9KHR	94.1.3.18	Pearl subregion	(#)	(0318)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944	7944	9Z	9KI	94.1.4	Great Lakes Region	{4550N,8356W}	(04)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4751	4751	9S	9KJ	94.1.4A	Lake Superior Region	{4742N,8730W}	(I0X)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4751-4341	4341	(#)	9KJA	94.1.4A.1	Western Lake Superior subregion	(#)	(0401)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4751-4342	4342	(#)	9KJB	94.1.4A.2	Southern Lake Superior subregion	(#)	(0402)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4752	4752	9M	9KK	94.1.4B	Lake Michigan Region	{44N,87W}	(I0V)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4752-4343	4343	(#)	9KLA	94.1.4B.3	Northwestern Lake Michigan subregion	(#)	(0403)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4752-4344	4344	(#)	9KLB	94.1.4B.4	Southwestern Lake Michigan subregion	(#)	(0404)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4752-4345	4345	(#)	9KLC	94.1.4B.5	Southeastern Lake Michigan subregion	(#)	(0405)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4752-4346	4346	(#)	9KLD	94.1.4B.6	Northeastern Lake Michigan subregion	(#)	(0406)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4753	4753	9H	9KM	94.1.4C	Lake Huron Region	{4448N,8224W}	(I0U)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4753-4347	4347	(#)	9KNA	94.1.4C.7	Northwestern Lake Huron subregion	(#)	(0407)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4753-4348	4348	(#)	9KNB	94.1.4C.8	Southwestern Lake Huron subregion	(#)	(0408)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4753-4349	4349	(#)	9KNC	94.1.4C.9	St. Clair-Detroit subregion	(#)	(0409)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
794-4200-7944-4754	4754	9E	9KO	94.1.4D	Lake Erie Region	(4212N,8112W)	(IOT)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4754-4350	4350	(#)	9KPA	94.1.4D.10	Western Lake Erie subregion	(#)	(0410)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4754-4351	4351	(#)	9KPB	94.1.4D.11	Southern Lake Erie subregion	(#)	(0411)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4754-4352	4352	(#)	9KPC	94.1.4D.12	Eastern Lake Erie subregion	(#)	(0412)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4755	4755	9N	9KQ	94.1.4E	Lake Ontario Region	(4342N,7754W)	(IOW) E	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4755-4353	4353	(#)	9KRA	94.1.4E.13	Southwestern Lake Ontario subregion	(#)	(0413)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4755-4354	4354	(#)	9KRB	94.1.4E.14	Southeastern Lake Ontario subregion	(#)	(0414)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4755-4355	4355	(#)	9KRC	94.1.4E.15	Northeastern Lake Ontario subregion	(#)	(0415)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4756	4756	(#)	9KS	94.1.4F	St. Lawrence River	(4930N,6430W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4757	4757	9J (9L)	9KT	94.1.4G	St. Lawrence Seaway	(4341N,7757W)	(IOZ)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7944-4757-4340	4340	(#)	9KTA	94.1.4G.1	Welland Canal	(4309N,7912W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945	7945	(#)	9KU	94.1.5	Ohio region	(#)	(05)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4356	4356	(#)	9KVA	94.1.5.1	Allegheny subregion subregion	(#)	(0501)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4357	4357	(#)	9KVB	94.1.5.2	Monongahela subregion subregion	(#)	(0502)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4358	4358	(#)	9KVC	94.1.5.3	Upper Ohio subregion subregion	(#)	(0503)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4359	4359	(#)	9KVD	94.1.5.4	Muskingum subregion subregion	(#)	(0504)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4360	4360	(#)	9KVE	94.1.5.5	Kanawha subregion subregion	(#)	(0505)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4361	4361	(#)	9KVF	94.1.5.6	Scioto subregion subregion	(#)	(0506)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4362	4362	(#)	9KVG	94.1.5.7	Big Sandy-Guyandotte subregion subregion	(#)	(0507)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4363	4363	(#)	9KVH	94.1.5.8	Great Miami subregion subregion	(#)	(0508)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4364	4364	(#)	9KVI	94.1.5.9	Middle Ohio subregion subregion	(#)	(0509)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4365	4365	(#)	9KVJ	94.1.5.10	Kentucky-Licking subregion subregion	(#)	(0510)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4366	4366	(#)	9KVK	94.1.5.11	Green subregion subregion	(#)	(0511)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4367	4367	(#)	9KVL	94.1.5.12	Wabash subregion subregion	(#)	(0512)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4368	4368	(#)	9KVM	94.1.5.13	Cumberland subregion subregion	(#)	(0513)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7945-4369	4369	(#)	9KVN	94.1.5.14	Lower Ohio subregion subregion	(#)	(0514)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7946	7946	(#)	9KW	94.1.6	Tennessee region	(#)	(06)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7946-4371	4371	(#)	9KXA	94.1.6.1	Upper Tennessee subregion	(#)	(0601)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7946-4372	4372	(#)	9KXB	94.1.6.2	Middle Tennessee-Hiwassee subregion	(#)	(0602)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7946-4373	4373	(#)	9KXC	94.1.6.3	Middle Tennessee-Elk subregion	(#)	(0603)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7946-4374	4374	(#)	9KXD	94.1.6.4	Lower Tennessee subregion	(#)	(0604)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947	7947	(#)	9KY	94.1.7	Upper Mississippi region	(#)	(07)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4375	4375	(#)	9KZA	94.1.7.1	Mississippi Headwaters subregion	(#)	(0701)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4376	4376	(#)	9KZB	94.1.7.2	Minnesota subregion	(#)	(0702)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4377	4377	(#)	9KZC	94.1.7.3	St. Croix subregion	(#)	(0703)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4378	4378	(#)	9KZD	94.1.7.4	Upper Mississippi-Black-Root subregion	(#)	(0704)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4379	4379	(#)	9KZE	94.1.7.5	Chippewa subregion	(#)	(0705)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4380	4380	(#)	9KZF	94.1.7.6	Upper Mississippi-Maquoketa-Plum subregion	(#)	(0706)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4381	4381	(#)	9KZG	94.1.7.7	Wisconsin subregion	(#)	(0707)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4382	4382	(#)	9KZH	94.1.7.8	Upper Mississippi-Iowa-Skunk-Wapsipicon subregion	(#)	(0708)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4383	4383	(#)	9KZI	94.1.7.9	Rock subregion	(#)	(0709)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4384	4384	(#)	9KZJ	94.1.7.10	Des Moines subregion	(#)	(0710)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4385	4385	(#)	9KZK	94.1.7.11	Upper Mississippi-Salt subregion	(#)	(0711)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4386	4386	(#)	9KZL	94.1.7.12	Upper Illinois subregion	(#)	(0712)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4387	4387	(#)	9KZM	94.1.7.13	Lower Illinois subregion	(#)	(0713)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7947-4388	4388	(#)	9KZN	94.1.7.14	Upper Mississippi-Kaskaskia-Meramec subregion	(#)	(0714)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948	7948	(#)	9LC	94.1.8	Lower Mississippi region	(#)	(08)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4391	4391	(#)	9LDA	94.1.8.1	Lower Mississippi-Hatchie subregion	(#)	(0801)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4392	4392	(#)	9LDB	94.1.8.2	Lower Mississippi-St. Francis subregion	(#)	(0802)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4393	4393	(#)	9LDC	94.1.8.3	Lower Mississippi-Yazoo subregion	(#)	(0803)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4394	4394	(#)	9LDD	94.1.8.4	Lower Red-Ouachita subregion	(#)	(0804)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4395	4395	(#)	9LDE	94.1.8.5	Boeuf-Tensas subregion	(#)	(0805)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4396	4396	(#)	9LDF	94.1.8.6	Lower Mississippi-Big Black subregion	(#)	(0806)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4397	4397	(#)	9LDG	94.1.8.7	Lower Mississippi-Lake Maurepas subregion	(#)	(0807)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4398	4398	(#)	9LDH	94.1.8.8	Louisiana Coastal subregion	(#)	(0808)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7948-4399	4399	(#)	9LDI	94.1.8.9	Lower Mississippi subregion	(#)	(0809)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7949	7949	(#)	9LE	94.1.9	Souris-Red-Rainy region	(#)	(09)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7949-4761	4761	(#)	9LFA	94.1.9.1	Souris subregion	(#)	(0901)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7949-4762	4762	(#)	9LFB	94.1.9.2	Red subregion	(#)	(0902)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7949-4763	4763	(#)	9LFC	94.1.9.3	Rainy subregion	(#)	(0903)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950	7950	(#)	9LG	94.1.10	Missouri region	(#)	(10)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4764	4764	(#)	9LGA	94.1.10.1	Saskatchewan subregion	(#)	(1001)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4765	4765	(#)	9LGB	94.1.10.2	Missouri Headwaters subregion	(#)	(1002)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4766	4766	(#)	9LGC	94.1.10.3	Missouri-Marias subregion	(#)	(1003)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4767	4767	(#)	9LGD	94.1.10.4	Missouri-Musselshell subregion	(#)	(1004)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4768	4768	(#)	9LGE	94.1.10.5	Milk subregion	(#)	(1005)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4769	4769	(#)	9LGF	94.1.10.6	Missouri-Poplar subregion	(#)	(1006)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4770	4770	(#)	9LGG	94.1.10.7	Upper Yellowstone subregion	(#)	(1007)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4771	4771	(#)	9LGH	94.1.10.8	Big Horn subregion	(#)	(1008)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4772	4772	(#)	9LGI	94.1.10.9	Powder-Tongue subregion	(#)	(1009)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4773	4773	(#)	9LGJ	94.1.10.10	Lower Yellowstone subregion	(#)	(1010)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
794-4200-7950-4774	4774	(#)	9LGK	94.1.10.11	Missouri-Little Missouri subregion	(#)	(1011)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4775	4775	(#)	9LGL	94.1.10.12	Cheyenne subregion	(#)	(1012)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4776	4776	(#)	9LGM	94.1.10.13	Missouri-Oahe subregion	(#)	(1013)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4777	4777	(#)	9LGN	94.1.10.14	Missouri-White subregion	(#)	(1014)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4778	4778	(#)	9LGO	94.1.10.15	Niobrara subregion	(#)	(1015)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4779	4779	(#)	9LGP	94.1.10.16	James subregion	(#)	(1016)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4780	4780	(#)	9LGQ	94.1.10.17	Missouri-Big Sioux subregion	(#)	(1017)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4781	4781	(#)	9LGR	94.1.10.18	North Platte subregion	(#)	(1018)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4782	4782	(#)	9LGS:	94.1.10.19	South Platte subregion	(#)	(1019)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4783	4783	(#)	9LGT	94.1.10.20	Platte subregion	(#)	(1020)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4784	4784	(#)	9LHA	94.1.10.21	Loup subregion	(#)	(1021)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4785	4785	(#)	9LHB	94.1.10.22	Elkhorn subregion	(#)	(1022)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4786	4786	(#)	9LHC	94.1.10.23	Missouri-Little Sioux subregion	(#)	(1023)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4787	4787	(#)	9LHD	94.1.10.24	Missouri-Nishabotna subregion	(#)	(1024)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4788	4788	(#)	9LHE	94.1.10.25	Republican subregion	(#)	(1025)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4789	4789	(#)	9LHF	94.1.10.26	Smoky Hill subregion	(#)	(1026)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4790	4790	(#)	9LHG	94.1.10.27	Kansas subregion	(#)	(1027)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4791	4791	(#)	9LHH	94.1.10.28	Chariton-Grand subregion	(#)	(1028)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4792	4792	(#)	9LHI	94.1.10.29	Gasconade-Osage subregion	(#)	(1029)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7950-4793	4793	(#)	9LHJ	94.1.10.30	Lower Missouri subregion	(#)	(1030)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951	7951	(#)	9LI	94.1.11	Arkansas-White-Red region	(#)	(11)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4794	4794	(#)	9LJA	94.1.11.1	Upper White subregion	(#)	(1101)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4795	4795	(#)	9LJB	94.1.11.2	Upper Arkansas subregion	(#)	(1102)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4796	4796	(#)	9LJC	94.1.11.3	Middle Arkansas subregion	(#)	(1103)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4797	4797	(#)	9LJD	94.1.11.4	Upper Cimarron subregion	(#)	(1104)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4798	4798	(#)	9LJE	94.1.11.5	Lower Cimarron subregion	(#)	(1105)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4799	4799	(#)	9LJF	94.1.11.6	Arkansas-Keystone subregion	(#)	(1106)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4800	4800	(#)	9LJG	94.1.11.7	Neosho-Verdigris subregion	(#)	(1107)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4801	4801	(#)	9LJH	94.1.11.8	Upper Canadian subregion	(#)	(1108)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4802	4802	(#)	9LJI	94.1.11.9	Lower Canadian subregion	(#)	(1109)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4803	4803	(#)	9LJJ	94.1.11.10	North Canadian subregion	(#)	(1110)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4804	4804	(#)	9LJK	94.1.11.11	Lower Arkansas subregion	(#)	(1111)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4805	4805	(#)	9LJL	94.1.11.12	Red headwaters subregion	(#)	(1112)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4806	4806	(#)	9LJM	94.1.11.13	Red-Washita subregion	(#)	(1113)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7951-4807	4807	(#)	9LJN	94.1.11.14	Red-Sulphur subregion	(#)	(1114)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952	7952	(#)	9LK	94.1.12	Texas-Gulf region	(#)	(12)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4808	4808	(#)	9LLA	94.1.12.1	Sabine subregion	(#)	(1201)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4809	4809	(#)	9LLB	94.1.12.2	Neches subregion	(#)	(1202)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4810	4810	(#)	9LLC	94.1.12.3	Trinity subregion	(#)	(1203)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4811	4811	(#)	9LLD	94.1.12.4	Galveston Bay-San Jacinto subregion	(#)	(1204)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4812	4812	(#)	9LLE	94.1.12.5	Brazos headwaters subregion	(#)	(1205)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4813	4813	(#)	9LLF	94.1.12.6	Middle Brazos subregion	(#)	(1206)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4814	4814	(#)	9LLG	94.1.12.7	Lower Brazos subregion	(#)	(1207)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4815	4815	(#)	9LLH	94.1.12.8	Upper Colorado subregion	(#)	(1208)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4816	4816	(#)	9LLI	94.1.12.9	Lower Colorado-San Bernard Coastal subregion	(#)	(1209)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4817	4817	(#)	9LLJ	94.1.12.10	Central Texas Coastal subregion	(#)	(1210)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7952-4818	4818	(#)	9LLK	94.1.12.11	Nueces-Southwestern Texas Coastal subregion	(#)	(1211)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953	7953	(#)	9LM	94.1.13	Rio Grande region	(#)	(13)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4821	4821	(#)	9LNA	94.1.13.1	Rio Grande headwaters subregion	(#)	(1301)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4822	4822	(#)	9LNB	94.1.13.2	Rio Grande-Elephant Butte subregion	(#)	(1302)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4823	4823	(#)	9LNC	94.1.13.3	Rio Grande-Mimbres subregion	(#)	(1303)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4824	4824	(#)	9LND	94.1.13.4	Rio Grande-Amistad subregion	(#)	(1304)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4825	4825	(#)	9LNE	94.1.13.5	Rio Grande closed basins subregion	(#)	(1305)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4826	4826	(#)	9LNF	94.1.13.6	Upper Pecos subregion	(#)	(1306)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4827	4827	(#)	9LNG	94.1.13.7	Lower Pecos subregion	(#)	(1307)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4828	4828	(#)	9LNH	94.1.13.8	Rio Grande-Falcon subregion	(#)	(1308)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7953-4829	4829	(#)	9LNI	94.1.13.9	Lower Rio Grande subregion	(#)	(1309)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954	7954	(#)	9LO	94.1.14	Upper Colorado region	(#)	(14)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4831	4831	(#)	9LPA	94.1.14.1	Colorado headwaters subregion	(#)	(1401)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4832	4832	(#)	9LPB	94.1.14.2	Gunnison subregion	(#)	(1402)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4833	4833	(#)	9LPC	94.1.14.3	Upper Colorado-Dolores subregion	(#)	(1403)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4834	4834	(#)	9LPD	94.1.14.4	Great Divide - Upper Green subregion	(#)	(1404)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4835	4835	(#)	9LPE	94.1.14.5	White-Yampa subregion	(#)	(1405)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4836	4836	(#)	9LPF	94.1.14.6	Lower Green subregion	(#)	(1406)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4837	4837	(#)	9LPG	94.1.14.7	Upper Colorado-Dirty Devil subregion	(#)	(1407)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7954-4838	4838	(#)	9LPH	94.1.14.8	San Juan subregion	(#)	(1408)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955	7955	(#)	9LQ	94.1.15	Lower Colorado region	(#)	(15)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955-4841	4841	(#)	9LRA	94.1.15.1	Lower Colorado-Lake Mead subregion	(#)	(1501)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955-4842	4842	(#)	9LRB	94.1.15.2	Little Colorado subregion	(#)	(1502)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955-4843	4843	(#)	9LRC	94.1.15.3	Lower Colorado subregion	(#)	(1503)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955-4844	4844	(#)	9LRD	94.1.15.4	Upper Gila subregion	(#)	(1504)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
794-4200-7955-4845	4845	(#)	9LRE	94.1.15.5	Middle Gila subregion	(#)	(1505)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955-4846	4846	(#)	9LRF	94.1.15.6	Salt subregion	(#)	(1506)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955-4847	4847	(#)	9LRG	94.1.15.7	Lower Gila subregion	(#)	(1507)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7955-4848	4848	(#)	9LRH	94.1.15.8	Sonora subregion	(#)	(1508)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7956	7956	(#)	9LS	94.1.16	Great Basin region	(#)	(16)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7956-4851	4851	(#)	9LTA	94.1.16.1	Bear subregion	(#)	(1601)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7956-4852	4852	(#)	9LTB	94.1.16.2	Great Salt Lake subregion	(#)	(1602)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7956-4853	4853	(#)	9LTC	94.1.16.3	Escalante Desert-Sevier Lake subregion	(#)	(1603)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7956-4854	4854	(#)	9LTD	94.1.16.4	Black Rock Desert-Humboldt subregion	(#)	(1604)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7956-4855	4855	(#)	9LTE	94.1.16.5	Central Lahontan subregion	(#)	(1605)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7956-4856	4856	(#)	9LTF	94.1.16.6	Central Nevada Desert Basins subregion	(#)	(1606)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957	7957	(#)	9LU	94.1.17	Pacific Northwest region	(#)	(17)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4857	4857	(#)	9LVA	94.1.17.1	Kootenai-Pend Oreille-Spokane subregion	(#)	(1701)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4858	4858	(#)	9LVB	94.1.17.2	Upper Columbia subregion	(#)	(1702)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4859	4859	(#)	9LVC	94.1.17.3	Yakima subregion	(#)	(1703)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4860	4860	(#)	9LVD	94.1.17.4	Upper Snake subregion	(#)	(1704)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4861	4861	(#)	9LVE	94.1.17.5	Middle Snake subregion	(#)	(1705)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4862	4862	(#)	9LVF	94.1.17.6	Lower Snake subregion	(#)	(1706)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4863	4863	(#)	9LVG	94.1.17.7	Middle Columbia subregion	(#)	(1707)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4864	4864	(#)	9LVH	94.1.17.8	Lower Columbia subregion	(#)	(1708)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4865	4865	(#)	9LVI	94.1.17.9	Willamette subregion	(#)	(1709)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4866	4866	(#)	9LVJ	94.1.17.10	Oregon-Washington Coastal subregion	(#)	(1710)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4867	4867	(#)	9LVK	94.1.17.11	Puget Sound subregion	(#)	(1711)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7957-4868	4868	(#)	9LVL	94.1.17.12	Oregon closed basins subregion	(#)	(1712)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958	7958	(#)	9LW	94.1.18	California region	(#)	(18)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4871	4871	(#)	9LXA	94.1.18.1	Klamath-Northern California Coastal subregion	(#)	(1801)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4872	4872	(#)	9LXB	94.1.18.2	Sacramento subregion	(#)	(1802)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4873	4873	(#)	9LXC	94.1.18.3	Tulare-Buena Vista Lakes subregion	(#)	(1803)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4874	4874	(#)	9LXD	94.1.18.4	San Joaquin subregion	(#)	(1804)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4875	4875	(#)	9LXE	94.1.18.5	San Francisco Bay subregion	(#)	(1805)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4876	4876	(#)	9LXF	94.1.18.6	Central California Coastal subregion	(#)	(1806)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4877	4877	(#)	9LXG	94.1.18.7	Southern California Coastal subregion	(#)	(1807)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4878	4878	(#)	9LXH	94.1.18.8	North Lahontan subregion	(#)	(1808)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4879	4879	(#)	9LXI	94.1.18.9	Northern Mojave-Mono Lake subregion	(#)	(1809)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7958-4880	4880	(#)	9LXI	94.1.18.10	Southern Mojave-Salton Sea subregion	(#)	(1810)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7959	7959	(#)	9LY	94.1.19	Alaska region	(#)	(19)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7959-4881	4881	(#)	9LZA	94.1.19.1	Arctic Slope subregion	(#)	(1901)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7959-4882	4882	(#)	9LZB	94.1.19.2	Northwest Alaska subregion	(#)	(1902)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7959-4883	4883	(#)	9LZC	94.1.19.3	Yukon subregion	(#)	(1903)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7959-4884	4884 4263	(#)	9LZD	94.1.19.4	Southwest Alaska (incl. Aleutian)	(#)	(1904)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7959-4885	4885	(#)	9LZE	94.1.19.5	South Central Alaska subregion	(#)	(1905)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-4200-7959-4886	4886 4264	(#)	9LZF	94.1.19.6	Southeast Alaska subregion	(#)	(1906)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9420	942	DB	9MB NNA	94.2	Northern North America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9420-4891	4891	(#)	9MC	94.2.1	Nelson River	(5705N,9230W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9420-4892	4892	9W (3G)	9ME	94.2.2	Lake Winnipeg	(5207N,9715W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9460	946	DR	9MF SWN	94.3	South-Western North America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9480	948	DU	9MH CAM	94.4	Central America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9480-4894	4894	2R (2G)	9MI	94.4.1	Lake Nicaragua (Granada)	(1137N,8521W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9480-4895	4895	1J DP	9MK CDP	94.4.2	Canal de Panama	(0905N,7941W)	(10Y)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9490	949	DW	9ML CAR	94.5	The Caribbean	(#)	(21)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9490-4440	444	VI	9MO VIR	94.5.1	Virgin Islands	(#)	(2102)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9490-4660	466	PR	9MM PRI	94.5.2	Puerto Rico	(#)	(2101)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
794-9490-4899	4689	NV	9MQ XNV	94.5.3	Navassa Island	(#)	(2103)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-	796	5A+ VJ	9NA SIW	95	Waters (Mainland of South America)	(#)	(#)	03	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9510	951	FB	9NB NWS	95.1	Northwestern South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9510-5812	5812	RD	9NC RCD	95.1.1	Roncador Bank (CO)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9510-5813	5813	RB	9ND RRB	95.1.2	Serrana Bank (CO)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9510-6181	6181	1W	9NE	95.1.3	Magdalena River (CO)	(1107N,7451W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9520	952	FG	9NF NSA	95.2	Northern South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9520-6182	6182	2Q	9NG	95.2.1	Orinoco River (CO,VE)	(0837N,6215W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9530	953	FH	9NH NES	95.3	North-Eastern South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9530-6183	6183	(#)	9NI	95.3.1	Courantyne River (GY,SR)	(0557N,5706W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9540	954	FL	9NJ ESA	95.4	Eastern South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9550	955	FS	9NK SES	95.5	South-Eastern South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9560	956	FU	9NL SSA	95.6	Southern South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9570	957	FV	9NN SWS	95.7	South-Western South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9570-6184	6184	2U RM	9NO ERM	95.7.1	Estrecho de Magallanes (Magellan Strait)	(54S,71W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9580	958	FY	9NP WSA	95.8	Western South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9580-6185	6185	4I	9NQ	95.8.1	Lake Titicaca (BO,PE)	(1550S,6920W)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9590	959	FZ	9NR CSA	95.9	Central South America	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	

HLC Tree	HLC-M	DIAM+ (65-18)	WN+ (ORG)	FA+ (OTH)	Description # VER 7.0.4	WGS84(DMs)	###	FAO (ORG)	IHO23* 2002	IHO23 -4th	IHO23 -3rd	ACIC M49-1	information / alternative name or codes
796-9590-6187	6187	2V (2P)	9NS	95.9.1	Putumayo River	{0308S,6758W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9590-6188	6188	4N	9NU	95.9.2	Napo River	{0328S,7243W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
796-9590-6189	6189	2B	9NW	95.9.3	Amazon River	{1531S,7142W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-	797	6A+ VK	9RA CIW	96	Waters (Mainland of Oceania)	(#)	(#)	06	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9620	962	MI	9RB MIC	96.1	Micronesia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9620-6280	628	GU	9RC GUM	96.1.1	Guam	(#)	(2201)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9620-6290	629	MP	9RE MNP	96.1.2	Northern Mariana Islands	(#)	(2202)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630	963	PO	9RF POY	96.2	Polynesia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340	634	HI	9RG HWI	96.2.1	Hawaii Islands	(#)	(20)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6341	6341	(#)	9RHA	96.2.1.1	Hawaii subregion	(#)	(2001)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6342	6342	(#)	9RHB	96.2.1.2	Maui subregion	(#)	(2002)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6343	6343	(#)	9RHC	96.2.1.3	Kahoolawe subregion	(#)	(2003)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6344	6344	(#)	9RHD	96.2.1.4	Lanai subregion	(#)	(2004)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6345	6345	(#)	9RHE	96.2.1.5	Molokai subregion	(#)	(2005)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6346	6346	(#)	9RHF	96.2.1.6	Oahu subregion	(#)	(2006)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6347	6347	(#)	9RHG	96.2.1.7	Kauai subregion	(#)	(2007)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6348	6348	(#)	9RHH	96.2.1.8	Niihau subregion	(#)	(2008)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6349	6349	(#)	9RHI	96.2.1.9	NW-Hawaiian Islands (w/o MID)	(#)	(2009)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6353	6353	WD	9RI MWD	96.2.2	Midway Islands	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9630-6340-6355	6355	JT	9RK JTN	96.2.3	Johnston(and Sand) Island(s)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9640	964	WO	9RL WOC	96.3	Western Oceania	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9650	965	LI	9RN IMEL	96.4	Melanesia	(#)	(22)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9650-6310	631	AS	9RO ASM	96.4.1	American Samoa	(#)	(2203)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9680	968	AY	9RP AUI	96.5	Australia & Islands	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
797-9690	969	NY	9RR NZI	96.6	New Zealand & Islands	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-	798	7A+ VL	9TA QIW	97	Waters (Mainland of Antarctica)	(#)	(#)	08	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9740	974	WQ	9TB WAQ	97.1	Western Antarctica (Lesser)	{80S,90W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9740-6191	6191	(#)	9TC	97.1.1	Rezvovski Creek	{6238S,6022W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9740-6192	6192	(#)	9TD	97.1.2	Jemmi Creek	{6351S,5757W}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9750	975	TX	9TE TAM	97.2	Transantarctic Mountains (& Adjacents)	{85S,175E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760	976	EQ	9TF EAQ	97.3	Eastern Antarctica (Greater)	{80S,80E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760-6193	6193	(#)	9TG	97.3.1	Surko Stream	{7725S,16344E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760-6194	6194	(#)	9TI	97.3.2	Onyx River	{7732S,16134E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760-6195	6195	(#)	9TK	97.3.3	Aiken Creek	{7736S,16317E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760-6196	6196	(#)	9TM	97.3.4	Priscu Stream	{7739S,16245E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760-6197	6197	(#)	9TO	97.3.5	Lawson Creek	{7743S,16216E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760-6198	6198	(#)	9TQ	97.3.6	Adams Stream	{7806S,16345E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
798-9760-6199	6199	(#)	9TS	97.3.7	Alph River	{7812S,16345E}	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-	799	8A+ VM	9VA RIW	98	Former USSR - Inland waters	(#)	(#)	07	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9170	917	YG	9VB SWA	98.1 (91.5)	South-Western Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9190	919	YI	9VD CAS	98.2 (91.7)	Central Asia	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9190-6122	6122	(#)	9VE	98.2.1	Aral Sea (KZ,UZ)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9330	933	ZP	9VF NEE	98.3 (93.3)	North-Eastern Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9340	934	ZT	9VH EEU	98.4 (93.4)	Eastern Europe	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9340-6151	6151	(#)	9VI	98.4.1	Spree River	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9340-6152	6152	(#)	9VJ	98.4.2	Dn(i)ep(e)r (Dnyapro)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9340-6153	6153	(#)	9VK	98.4.3	Dni(e)ster (Nistru)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	
799-9340-6154	6154	(#)	9VL	98.4.4	Volga River	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	(#)	