Contaminant	Unit	ETWB TC(W) No. 34/2002		LOR	S1	S1	S2	S3	S4	S4	S5	S5	S6	S7	S8
Depth below seabed level, m		LCEL	UCEL	-	0	0.9	0	0	0	0.4	0	0.9	0	0	0
Metals															
Cadmium	mg/kg	1.5	4	0.2	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.5	1.2	1.5	1.0	1.5
Chromium	mg/kg	80	160	8	74	73	73	***87***	64	75	50	***110***	***110***	51	76
Copper	mg/kg	65	110	7	***230***	***210***	***220***	***270***	***180***	***230***	***140***	***340***	***440***	***160***	***230***
Nickel	mg/kg	40	40	4	28	27	27	31	26	28	20	***44***	35	21	32
Lead	mg/kg	75	110	8	74	***77***	64	***77***	71	64	53	***100***	***90***	49	***78***
Zinc	mg/kg	200	270	20	***220***	200	170	***270***	190	180	150	***230***	***210***	150	***230***
Mercury	mg/kg	0.5	1	0.05	0.48	***0.67***	***1.40***	***0.96***	0.12	***0.63***	0.39	0.32	***0.70***	***0.58***	***1.90***
Arsenic	mg/kg	12	42	1	9.6	11.0	8.1	8.8	9.3	8.1	6.2	8.2	7.7	6.1	8.9
Silver	mg/kg	1	2	0.1	***6.1***	***5.5***	***6.2***	***7.8***	***5.0***	***5.5***	***3.5***	***3.2***	***3.7***	***6.2***	***8.1***
PAHs 有机多环芳烃															
Naphthalene (NAP)	ug/kg	550	3160	55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55
Acenaphtylene (ANY)	ug/kg	550	3160	55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	57
Acenaphthene (ANA)	ug/kg	550	3160	55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55
Fluorene (FLU)	ug/kg	550	3160	55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55
Phenanthrene (PHE)	ug/kg	550	3160	55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	70
Anthracene (ANT)	ug/kg	550	3160	55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55	<55
Chrysene (CHR)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Benzo(a)anthracene (BaA)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Benzo(b)fluoranthene (BbF)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Benzo(k)fluoranthene (BkF)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Benzo(a)pyrene (BaP)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Dibenz(ah)anthracene (DBA)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Fluoranthene (FLT)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Indeno(1,2,3-cd)pyrene (IPY)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Pyrene (PYR)	ug/kg	1700	9600	170	<170	190	<170	<170	<170	<170	<170	190	<170	<170	220
Benzo(ghi)perylene (BPE)	ug/kg	1700	9600	170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170	<170
Total PCBs 总多氯联苯	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
8 2,4'dichlorobiphenyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
18 2,2',5 trichlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
28 2,4,4' trichlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
44 2,2',3,5' tetrachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	3.4	<3	<3	<3	<3	<3	<3
52 2,2',5,5' tetrachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
66 2,3',4,4' tetrachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
77 3,2',4,4' tetrachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
101 2,2',4,5,5' pentachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
105 2,3,3',4,4' pentachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
118 2,3',4,4',5 pentachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
126 3,3',4,4',5 pentachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
128 2,2',3,3',4,4' hexachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
138 2,2',3,4,4',5' hexachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	3.4	<3
153 2,2',4,4',5,5' hexachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	4.4	<3
169 3,3',4,4',5,5' hexachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
170 2,2',3,3',4,4',5 heptachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
180 2,2',3,4,4',5,5' heptachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
187 2,2',3,4',5,5',6 heptachlorobiphebyl	ug/kg	23	180	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
TBT 三正丁基锡	ug/L	0.15	0.15	0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
Classification according to ETWB TC No. 34/2002		-	-	-	**H**	**H**	**H**	**H**	**H**	**H**	**H**	**H**	**H**	**H**	**H**
Exceed 10 times LCEL? Y-Yes, N-No					**N**	**N**	**N**	**N**	**N**	**N**	**N**	**N**	**N**	**N**	**N**

Notes:

Normal indicates Category L

Bold and Italic indicates Category M

Bold, Italic and Highlighted indicates Category H