

採取日 2021年4月9日	2021年度																							
	放流水					地下上流					地下水下流					マンホールビット								
	実測濃度 (pg/L)	試料における 定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)	毒性等価係 数 TEF	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	実測濃度 (pg/L)	試料における 定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)	毒性等価係 数 TEF	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	実測濃度 (pg/L)	試料における 定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)	毒性等価係 数 TEF	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	実測濃度 (pg/L)	試料における 定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)	毒性等価係 数 TEF	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	
P C D D s	1,3,6,8-TeCDD	(0.16)	0.29	0.09	-	-	0.31	0.10	0.03	-	-	0.25	0.10	0.03	-	-	-	1.4	0.10	0.03	-	-	-	
	1,3,7,9-TeCDD	ND	0.29	0.09	-	-	0.15	0.10	0.03	-	-	(0.08)	0.10	0.03	-	-	-	0.55	0.10	0.03	-	-	-	
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.29	0.09	1	0	ND	0.10	0.03	1	0	0.015	ND	0.10	0.03	1	0	0.015	ND	0.10	0.03	1	0	0.015
	TeCDDs	(0.23)	-	-	-	-	0.47	-	-	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-
	1,2,3,7,8-PeCDD	ND	0.29	0.09	1	0	0.25	0.10	0.03	1	0.25	0.25	ND	0.10	0.03	1	0	0.015	ND	0.10	0.03	1	0	0.015
	PeCDDs	ND	-	-	-	-	0.87	-	-	-	-	-	(0.07)	-	-	-	-	-	0.35	-	-	-	-	-
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	ND	0.6	0.2	0.1	0	0.42	0.19	0.06	0.1	0.042	0.042	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	ND	0.6	0.2	0.1	0	0.99	0.19	0.06	0.1	0.099	0.099	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	(0.09)	0.19	0.06	0.1	0	0.009
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	ND	0.6	0.2	0.1	0	0.77	0.19	0.06	0.1	0.077	0.077	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	(0.08)	0.19	0.06	0.1	0	0.008
	HxCDDs	ND	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	-
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	ND	0.6	0.2	0.01	0	11	0.2	0.06	0.01	0.11	0.11	0.25	0.19	0.06	0.01	0.0025	0.0025	1.1	0.19	0.06	0.01	0.011	0.011
	HpCDDs	ND	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	0.55	-	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-
	OCDD	ND	1.0	0.3	0.0003	0	130	0.3	0.1	0.0003	0.039	0.039	4.1	0.3	0.1	0.0003	0.00123	0.00123	14	0.3	0.1	0.0003	0.0042	0.0042
	Total PCDFs	0.23	-	-	-	0	160	-	-	-	0.62	0.63	5.3	-	-	-	0.0037	0.043	5.3	-	-	-	0.015	0.065
	P C D F s	1,3,6,8-TeCDF	ND	0.29	0.09	-	-	ND	0.10	0.03	-	0	ND	0.10	0.03	-	0	0	ND	0.10	0.03	-	0	0
1,2,7,8-TeCDF		ND	0.29	0.09	-	-	ND	0.10	0.03	-	0	ND	0.10	0.03	-	0	0	ND	0.10	0.03	-	0	0	
2,3,7,8-TeCDF		ND	0.29	0.09	0.1	0	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015
TeCDFs		ND	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-
1,2,3,7,8-TeCDF		ND	0.29	0.09	0.03	0	ND	0.10	0.03	0.03	0	0.00045	ND	0.10	0.03	0.03	0	0.00045	ND	0.10	0.03	0.03	0	0.00045
2,3,4,7,8-TeCDF		ND	0.29	0.09	0.3	0	(0.04)	0.10	0.03	0.3	0	0.012	(0.04)	0.10	0.03	0.3	0	0.012	ND	0.10	0.03	0.3	0	0.0045
PeCDFs		ND	-	-	-	-	0.69	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-
1,2,3,4,7,8-HxCDF		ND	0.6	0.2	0.1	0	(0.16)	0.19	0.06	0.1	0	0.016	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003
1,2,3,6,7,8-HxCDF		ND	0.6	0.2	0.1	0	(0.10)	0.19	0.06	0.1	0	0.010	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003
1,2,3,7,8,9-HxCDF		ND	0.6	0.2	0.1	0	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003
2,3,4,6,7,8-HxCDF		ND	0.6	0.2	0.1	0	(0.09)	0.19	0.06	0.1	0	0.009	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003
HxCDFs		ND	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF		ND	0.6	0.2	0.01	0	1	0.19	0.06	0.01	0	0.010	0.20	0.19	0.06	0.01	0.0020	0.0020	0.25	0.19	0.06	0.01	0.0025	0.0025
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF		ND	0.6	0.2	0.01	0	(0.14)	0.19	0.06	0.01	0	0.0014	ND	0.19	0.06	0.01	0	0.0003	ND	0.19	0.06	0.01	0	0.0003
HpCDFs		ND	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	-
OCDF	ND	1.0	0.3	0.0003	0	1.7	0.3	0.1	0.0003	0.00051	0.00051	(0.2)	0.3	0.1	0.0003	0	0.00006	0.4	0.3	0.1	0.0003	0.00012	0.00012	
Total PCDFs	ND	-	-	-	0	8.4	-	-	-	0.011	0.064	5.4	-	-	-	0.002	0.028	1.7	-	-	-	0.0026	0.021	
Total(PCDDs+PCDFs)	0.23	-	-	-	0	170	-	-	-	0.63	0.70	13	-	-	-	0.0057	0.710	21	-	-	-	0.018	0.087	
D L P C B s	3,4,4',5'-TeCB (#81)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	ND	0.19	0.06	0.0003	0	0.000009	ND	0.19	0.06	0.0003	0	0.000009	(0.16)	0.19	0.06	0.0003	0	0.000048
	3,3',4,4'-TeCB (#77)	(0.3)	0.6	0.2	0.0001	0	0.72	0.19	0.06	0.0001	0.000072	0.000003	0.63	0.19	0.06	0.0001	0.000063	0.0006	3.0	0.19	0.06	0.0001	0.00030	0.00030
	3,3',4,4',5'-PeCB (#126)	ND	0.6	0.2	0.1	0	(0.08)	0.19	0.06	0.1	0	0.008	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	(0.14)	0.19	0.06	0.1	0	0.014
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	ND	0.6	0.2	0.03	0	(0.07)	0.19	0.06	0.03	0	0.0021	ND	0.19	0.06	0.03	0	0.0009	(0.08)	0.19	0.06	0.03	0	0.0024
	Total non-ortho PCBs	0.4	-	-	-	0	ND	-	-	-	0.000072	0.010	0.63	-	-	-	0.000063	0.0040	3.4	-	-	-	0.00030	0.0170
	2',3,4,4',5'-PeCB (#123)	ND	0.6	0.2	0.00003	0	(0.09)	0.19	0.06	0.00003	0	0.0000027	ND	0.19	0.06	0.00003	0	0.000009	0.9	0.19	0.06	0.00003	0.0000258	0.0000258
	2,3',4,4',5'-PeCB (#118)	2.0	0.6	0.2	0.00003	0.000060	3.9	0.19	0.06	0.00003	0.000117	0.000117	2.3	0.19	0.06	0.00003	0.000069	0.000069	41	0.19	0.06	0.00003	0.00123	0.00123
	2,3,3',4,4'-PeCB (#105)	0.9	0.6	0.2	0.00003	0.000027	1.8	0.19	0.06	0.00003	0.000054	0.000054	1.20	0.19	0.06	0.00003	0.000036	0.000036	22	0.19	0.06	0.00003	0.00066	0.00066
	2,3,4,4',5'-PeCB (#114)	ND	0.6	0.2	0.00003	0	(0.1)	0.19	0.06	0.00003	0	0.000042	(0.09)	0.19	0.06	0.00003	0	0.000027	1.3	0.19	0.06	0.00003	0.00039	0.00039
	2,3',4,4',5,5'-HxCB (#167)	ND	0.6	0.2	0.00003	0	0.27	0.19	0.06	0.00003	0.0000081	0.0000081	(0.19)	0.19	0.06	0.00003	0	0.000057	2.3	0.19	0.06	0.00003	0.00069	0.00069
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#156)	ND	0.6	0.2	0.00003	0	0.56	0.19	0.06	0.00003	0.0000168	0.0000168	0.23	0.19	0.06	0.00003	0.0000069	0.0000069	7.0	0.19	0.06	0.00003	0.000210	0.000210
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	ND	0.6	0.2	0.00003	0	(0.15)	0.19	0.06	0.00003	0	0.0000045	ND	0.19	0.06	0.00003	0	0.000009	1.7	0.19	0.06	0.00003	0.000051	0.000051
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB (#189)	ND	0.6	0.2	0.00003	0	ND	0.19	0.06	0.00003	0	0.0000009	ND	0.19	0.06	0.00003	0	0.000009	0.31	0.19	0.06	0.00003	0.0000093	0.0000093
	Total mono-ortho PCBs	2.9	-	-	-	0.000087	6.9	-	-	-	0.00020	0.00021	4.0	-	-	-	0.00011	0.00012	77	-	-	-	0.0023	0.0023
	Total DL-PCBs	3.3	-	-	-	0.000087	7.8	-	-	-	0.00027	0.010	4.6	-	-	-	0.00017	0.0041	80	-	-	-	0.0026	0.019
Total ダイオキシン類	3.5	-	-	-	※0.000087	170	-	-	-	※0.63	※0.71	11	-	-	-	※0.0059	※0.075	100	-	-	-	※0.020	※0.11	