

2024年度		放流水					地下水上流					地下水下流					マンホールビット							
採取日		2024年4月17日					2024年6月6日					2024年4月17日					2024年4月17日							
第VI期最終処分場	実測濃度 (pg/L)	試料における		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		毒性等価係数 TEF	※毒性当量① (pg-TEQ/L)	※毒性当量② (pg-TEQ/L)	実測濃度 (pg/L)	試料における		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		毒性等価係数 TEF	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	※毒性当量 (pg-TEQ/L)	
		定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)				定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)					定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)					定量下限 (pg/L)	検出下限 (pg/L)				定量下限 (pg/L)
PCDDs	1,3,6,8-TeCDD	(0.16)	0.31	0.09	-	0.46	0.10	0.03	-	-	-	0.30	0.10	0.03	-	-	-	1.2	0.10	0.03	-	-	-	
	1,3,7,9-TeCDD	ND	0.31	0.09	-	0.14	0.10	0.03	-	-	-	(0.08)	0.10	0.03	-	-	-	0.44	0.10	0.03	-	-	-	
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.31	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	(0.16)	-	-	-	0.60	-	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	
	1,2,3,7,8-PeCDD	ND	0.31	0.09	1	0	0.27	0.10	0.03	1	0.27	0.27	ND	0.10	0.03	1	0	0.015	ND	0.10	0.03	1	0	0.015
	PeCDDs	ND	-	-	-	0.67	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	-	
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	ND	0.6	0.2	0.1	0	0.39	0.19	0.06	0.1	0.039	0.039	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	ND	0.6	0.2	0.1	0	0.85	0.19	0.06	0.1	0.085	0.085	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	ND	0.6	0.2	0.1	0	0.73	0.19	0.06	0.1	0.073	0.073	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003	(0.07)	0.20	0.06	0.1	0	0.007
	HxCDDs	ND	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	0.44	-	-	-	-	-	
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	ND	0.6	0.2	0.01	0	9.7	0.19	0.06	0.01	0.097	0.097	(0.11)	0.20	0.06	0.01	0	0.0011	0.73	0.20	0.06	0.01	0.0073	0.0073
	HpCDDs	ND	-	-	-	16	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	
	OCDD	ND	1.0	0.3	0.0003	0	160	0.3	0.1	0.0003	0.048	0.048	1.3	0.3	0.1	0.0003	0.00039	0.00039	10	0.3	0.1	0.0003	0.0030	0.0030
	Total PCDFs	0.16	-	-	-	0	180	-	-	-	0.61	0.663	1.9	-	-	-	0.00039	0.040	14	-	-	-	0.010	0.053
PCDFs	1,3,6,8-TeCDF	ND	0.31	0.09	-	ND	0.10	0.03	-	-	-	ND	0.10	0.03	-	-	-	ND	0.10	0.03	-	-	-	
	1,2,7,8-TeCDF	ND	0.31	0.09	-	ND	0.10	0.03	-	-	-	ND	0.10	0.03	-	-	-	ND	0.10	0.03	-	-	-	
	2,3,7,8-TeCDF	ND	0.31	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	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	(0.07)	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	-	
	1,2,3,7,8-TeCDF	ND	0.31	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	0.31	0.09	0.3	0	ND	0.10	0.03	0.3	0	0.0045	ND	0.10	0.03	0.3	0	0.0045	ND	0.10	0.03	0.3	0	0.0045
	PeCDFs	ND	-	-	-	0.62	-	-	-	-	-	(0.07)	-	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	
	1,2,3,4,6,7,8-HxCDF	ND	0.6	0.2	0.1	0	(0.12)	0.19	0.06	0.1	0	0.012	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	ND	0.6	0.2	0.1	0	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	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	0.20	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	ND	0.6	0.2	0.1	0	(0.10)	0.19	0.06	0.1	0	0.010	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003
	HxCDFs	ND	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	(0.10)	-	-	-	-	-	
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	ND	0.6	0.2	0.01	0	0.60	0.19	0.06	0.01	0.0060	0.0060	ND	0.20	0.06	0.01	0	0.0003	0.21	0.20	0.06	0.01	0.0021	0.0021
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	ND	0.6	0.2	0.01	0	ND	0.19	0.06	0.01	0	0.0003	ND	0.20	0.06	0.01	0	0.0003	ND	0.20	0.06	0.01	0	0.0003
HpCDFs	ND	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	-		
OCDF	ND	1.0	0.3	0.0003	0	1.6	0.3	0.1	0.0003	0.00048	0.00048	ND	0.3	0.1	0.0003	0	0.00015	(0.3)	0.3	0.1	0.0003	0	0.0009	
Total PCDFs	ND	-	-	-	0	7.6	-	-	-	0.065	0.041	0.13	-	-	-	0	0.019	1.2	-	-	-	0.0021	0.021	
Total (PCDDs+PCDFs)	0.16	-	-	-	0	190	-	-	-	0.62	0.67	2.0	-	-	-	0.00039	0.60	15	-	-	-	0.012	0.074	
DLPCBs	3,4,4'-5-TeCB (#81)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	ND	0.19	0.06	0.0003	0	0.00009	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.00009	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.00009
	3,3',4,4'-TeCB (#77)	(0.2)	0.6	0.2	0.0001	0	0.82	0.19	0.06	0.0001	0.000082	0.00008	0.34	0.20	0.06	0.0001	0.000034	0.000034	0.29	0.20	0.06	0.0001	0.000029	0.000029
	3,3',4,4'-5-PeCB (#126)	ND	0.6	0.2	0.1	0	ND	0.19	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003	ND	0.20	0.06	0.1	0	0.003
	3,3',4,4',5,5'-HxCB (#169)	ND	0.6	0.2	0.03	0	ND	0.19	0.06	0.03	0	0.0009	ND	0.20	0.06	0.03	0	0.0009	ND	0.20	0.06	0.03	0	0.0009
	Total non-ortho PCBs	0.2	-	-	-	0	0.82	-	-	-	0.000082	0.0040	0.34	-	-	-	0.000034	0.0039	0.29	-	-	-	0.000029	0.0039
	2',3,4,4',5-PeCB (#123)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	(0.08)	0.19	0.06	0.0003	0	0.000024	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009
	2,3',4,4',5-PeCB (#118)	0.9	0.6	0.2	0.0003	0.000027	3.3	0.19	0.06	0.0003	0.000099	0.000099	1.2	0.20	0.06	0.0003	0.000036	0.000036	1.9	0.20	0.06	0.0003	0.000057	0.000057
	2,3,3',4,4',5-PeCB (#105)	(0.4)	0.6	0.2	0.0003	0	1.3	0.19	0.06	0.0003	0.000039	0.000039	0.63	0.20	0.06	0.0003	0.0000189	0.0000189	0.83	0.20	0.06	0.0003	0.0000249	0.0000249
	2,3,4,4',5-PeCB (#114)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	(0.10)	0.19	0.06	0.0003	0	0.000030	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009
	2,3',4,4',5,5'-HxCB (#167)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	(0.18)	0.19	0.06	0.0003	0	0.000054	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009	(0.12)	0.20	0.06	0.0003	0	0.000036
	2,3,3',4,4',5-HxCB (#156)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	0.38	0.19	0.06	0.0003	0.0000114	0.0000114	(0.11)	0.20	0.06	0.0003	0	0.000033	0.26	0.20	0.06	0.0003	0.000078	0.000078
	2,3,3',4,4',5'-HxCB (#157)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	(0.08)	0.19	0.06	0.0003	0	0.000024	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009
	2,3,3',4,4',5,5'-HxCB (#189)	ND	0.6	0.2	0.0003	0	ND	0.19	0.06	0.0003	0	0.000009	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009	ND	0.20	0.06	0.0003	0	0.000009
	Total mono-ortho PCBs	1.3	-	-	-	0.000027	5.5	-	-	-	0.00015	0.00016	1.9	-	-	-	0.000055	0.000063	3.1	-	-	-	0.000090	0.000097
Total DL-PCBs	1.6	-	-	-	0.000027	6.3	-	-	-	0.00023	0.0042	2.3	-	-	-	0.000089	0.0040	3.4	-	-	-	0.00012	0.0040	
Total ダイオキシン類	1.7	-	-	-	※0.000027	200	-	-	-	※0.62	※0.67	4.3	-	-	-	※0.00048	※0.064	18	-	-	-	※0.013	※0.078	

