

令和6年度 処分場内水質調査結果一覧

(単位：mg/L)

調査地点	処分場内																				排水基準				
	浸出水				保有水												県水処理施設								
	揚水井戸 (W-5)		代表地点		既存揚水井戸		揚水井戸										代表地点		放流水						
	5	11	5	11	5	11	B-2		A-4		B-5		B-9		A-10		5	11	5	11					
採水月	5		11		5		11		5		11		5		11		5		11		5		11		廃棄物 処理法
気温 (°C)	25.5		27.0		27.5		22.5		24.2		23.8		23.2		23.5		27.0		21.6						
水温 (°C)	定量下限	22.3		20.4		34.9		39.6		27.0		32.4		28.2		22.8		21.9		20.7					
一般項目	pH		7.5	7.8	8.1	7.7	7.3	7.4	7.6	7.4	8.0	8.1	5.8~8.6												
	DO	0.5	2.4	3.0	6.4						2.3														
	BOD	0.5	11	74	64	82	4.7	18	16	12	29	3.1	60												
	COD	0.5	23	18	200	220	14	88	48	29	88	25													
	SS	1	4	1	7	54	36	17	24	9	16	1	60												
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	ND	ND	0.7	0.5	0.5	ND	ND	ND	ND	0.6	5												
	大腸菌群数 (個/cm3)		0	0	35	0	0	0	0	0	1	0	3000												
	全窒素	0.05	19	18	290	140	12	100	79	14	120	28	120												
	全磷	0.003	0.23	0.14	1.3	2.9	0.060	0.75	0.16	0.047	0.61	0.23	16												
健康項目	カドミウム	0.003	ND	ND	ND						ND	ND	0.03												
	全シアン	0.1	ND	ND	ND						ND	ND	1												
	有機リン	0.1	ND	ND	ND						ND	ND	1												
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	0.029	0.003	0.019	ND	0.002	ND	0.1												
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5												
	ヒ素	0.005	0.049	0.033	0.006	0.013	ND	ND	0.005	ND	0.005	0.021	0.1												
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND						ND	ND	0.005												
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND						ND	ND	検出されないこと												
	PCB	0.0005	ND	ND	ND						ND	ND	0.003												
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND						ND	ND	0.2												
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND						ND	ND	0.02												
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04												
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND						ND	ND	1												
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND						ND	ND	3												
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND						ND	ND	0.06												
	トリクロロエチレン	0.001	ND	ND	ND						ND	ND	0.1												
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND						ND	ND	0.1												
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND						ND	ND	0.02												
	ベンゼン	0.001	ND	ND	0.003	0.018	ND	0.003	0.005	0.003	ND	ND	0.1												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4												
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND						ND	ND	0.06												
	シマジン	0.0003	ND	ND	ND						ND	ND	0.03												
	チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND						ND	ND	0.2												
	セレン	0.002	ND	ND	ND						ND	ND	0.1												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	1.7	9.7	3.5						1.0														
	アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素	0.5	8.1	11	100	54	7.3	38	25	5.4	41	26	200												
	ほう素	0.02	7.8	7.5	22	20	2.0	9.1	7.4	2.5	12	6.9	50												
	ふっ素	0.1	0.3	0.2	2.0	3.3	0.1	1.2	0.9	0.1	1.3	0.4	15												
	1,4-ジオキサン	0.005	0.064	0.049	0.20	0.11	ND	0.078	0.036	0.006	0.10	0.043	0.5												
	特殊項目	フェノール含有量	0.01	ND	ND	0.02	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5											
銅		0.01	ND	ND	ND	ND	0.04	ND	0.04	ND	ND	ND	3												
亜鉛		0.01	ND	ND	ND	ND	0.40	ND	0.08	0.01	0.01	ND	2												
鉄 (溶解性)		0.1	0.2	ND	0.5	1.0	ND	0.2	0.2	ND	0.6	0.1	10												
マンガン (溶解性)		0.05	2.4	1.9	0.25	0.53	0.28	0.29	0.36	0.63	0.53	ND	10												
クロム		0.02	ND	ND	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2												
その他	塩化物イオン	0.5	380	270	1100	590	43	380	180	54	460	330													
	電気伝導率 (mS/m)		260	220	830	640	110	360	250	97	420	240													
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.00026	0	1.6						1.0	0.00066	10												
ビスフェノールA (μg/L)	0.01	0.04	0.02	3800						1.4	0.11														

ND : 定量下限値未満       : 分析なし (予定含む)