

水質検査結果・地下水（令和5年度）第1,2期処分場

No.	令和5年度																																				
	採取年月			採取場所			上流井戸			下流井戸			集水ピット			上流井戸			下流井戸			集水ピット			上流井戸			下流井戸			集水ピット						
	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日	採取日							
	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日	分析結果日							
1	電気伝導率	44.3	22.3	29.2	28.7	27.8	18.1	31.7	27.2	27.8	33.0	27.1	28.9	34.4	25.9	26.8	33.6	25.6	26.7	40.0	23.6	28.2	36.4	19.8	26.4	34.9	24.3	26.3	42.5	27.1	23.5	46.0	23.0	29.4	36.9	29.9	25.4
2	塩化物イオン							15.8	16.9	17.5							18.4	16.8	16.8							15.4	16.8	19.2						14.1	16.6	18.3	
3	一般細菌							3	79	0							2	970	3							11	59	36						170	3	11	
4	大腸菌							不検出	不検出	不検出							不検出	不検出	不検出							不検出	不検出	不検出						不検出	不検出	不検出	
5	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							0.02未満	0.36	0.03							0.15	0.74	0.05							0.02未満	0.44	0.52						0.02未満	0.02未満	0.31	
6	フッ素及びその化合物							0.08未満	0.08未満	0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	
7	亜鉛及びその化合物							0.007	0.005未満	0.005未満							0.046	0.005未満	0.005未満							0.015	0.005未満	0.005未満						0.006	0.005未満	0.005未満	
8	鉄及びその化合物							9.1	0.08	1.1							0.88	0.12	1.3							6.20	0.07	7.10						5.1	1.5	0.0	
9	銅及びその化合物							0.01未満	0.01未満	0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	
10	ナトリウム及びその化合物							15.2	16.9	16.7							14.9	16.8	16.7							14.7	16.4	16.7						14.8	17.0	16.3	
11	マンガン及びその化合物							3.1	0.027	0.57							0.59	0.04	0.59							2.7	0.02	0.61						1.9	0.61	0.005未満	
12	カルシウム、マグネシウム等（硬度）							131	98.1	101							143	91.9	95							148	77.5	94.3						164	28.7	86.8	
13	蒸発残留物							201	194	226							208	194	240							192	128	198						222	229	162	
14	陰イオン界面活性剤							0.02未満	0.02未満	0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	
15	フェノール類							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
16	有機物（全有機炭素（TOC）の量）							1.1	0.6	0.6							1.4	0.6	0.4							1.4	0.5	0.5						1.1	0.5	0.5	
17	水素イオン濃度（pH）							6.5	6.9	6.5							6.3	6.8	6.3							6.5	6.9	6.6						6.6	6.7	6.9	
18	臭気							土臭	異常無し	異常無し							金気臭	異常無し	異常無し							金気臭	異常無し	異常無し						金気臭	異常無し	異常無し	
19	色度							45	1.7	9.4							5	3.2	8.6							45.0	1.0	32.0						57	12.0	0.5	
20	濁度							33	0.64	6.0							2.7	1.3	6.4							21	0.59	1						2.2	8.9	0.27	
21	カドミウム							0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	
22	全シアン							0.01未満	0.01未満	0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	
23	鉛							0.005未満	0.005未満	0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	
24	六価クロム							0.005未満	0.005未満	0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	
25	砒素							0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26	総水銀							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
27	アルキル水銀							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
28	PCB							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
29	ジクロロメタン							0.002未満	0.002未満	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	
30	四塩化炭素							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
31	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
32	1,2-ジクロロエタン							0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満							0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満							0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満						0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
33	1,1-ジクロロエチレン							0.002未満	0.002未満	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	
34	1,2-ジクロロエチレン							0.004未満	0.004未満	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	
35	1,1,1-トリクロロエタン							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
36	1,1,2-トリクロロエタン							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満						0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	
37	トリクロロエチレン							0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	テトラクロロエチレン							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
39	1,3-ジクロロプロペン							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
40	チウラム							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満						0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	
41	シマジシ							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
42	チオベンカルブ							0.002未満	0.002未満	0.002未満							0.002未満	0.002未満																			

水質検査結果・地下水（令和4年度）第1,2期処分場

No.	令和4年																																				
	採取年月			採取場所																																	
	採取所	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット	上流井戸	下流井戸	無水ピット						
	採取日	4月7日	4月7日	4月7日	5月12日	5月12日	5月12日	6月1日	6月1日	6月1日	7月7日	7月7日	7月7日	8月2日	8月2日	8月2日	9月1日	9月1日	9月1日	10月6日	10月6日	10月6日	11月2日	11月2日	11月2日	12月1日	12月1日	12月1日	1月11日	1月11日	1月11日	2月1日	2月1日	2月1日			
分析結果日	4月19日	4月19日	4月19日	5月18日	5月18日	5月18日	6月23日	6月23日	6月23日	7月20日	7月20日	7月20日	8月5日	8月5日	8月5日	9月16日	9月16日	9月16日	10月21日	10月21日	10月21日	11月8日	11月8日	11月8日	12月19日	12月19日	12月19日	1月16日	1月16日	1月16日	2月6日	2月6日	2月6日				
1	電気伝導率	44.7	30.5	21.5	36.2	29.0	28.8	37.2	30.0	28.1	20.5	30.0	28.8	57.7	21.4	30.7	54.4	22.8	34	31.2	26.1	29.8	37.8	25.4	27.9	37.0	26.3	29.4	42.5	27.1	23.5	46.0	23.0	29.4	26.1	13.1	29.0
2	塩化物イオン						15.9	17.0	16.4							14.8	17.3	17.4									18.4	19.2	20.5						15.9	18.5	17.0
3	一般細菌						430	81	1							160	240	3								30	36	32						50	20	0	
4	大腸菌						不検出	不検出	不検出							不検出	不検出	不検出								不検出	不検出	不検出						不検出	不検出	不検出	
5	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素						0.02未満	0.35	0.03							0.02	0.36	0.04								0.02未満	0.52	0.03						0.02未満	0.39	0.04	
6	フッ素及びその化合物						0.08未満	0.08未満	0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	
7	亜鉛及びその化合物						0.061	0.005未満	0.005未満							0.023	0.005未満	0.04								0.028	0.028	0.005未満						0.019	0.005未満	0.005未満	
8	鉄及びその化合物						14.0	0.08	1.6							3.8	0.1	1.8								3.80	0.17	7.00						9.7	0.16	3.0	
9	銅及びその化合物						0.01未満	0.01未満	0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	
10	ナトリウム及びその化合物						16.7	18.7	17.6							16.8	16.7	17.7								14.8	16.6	16.6						13.2	10.9	16.4	
11	マンガン及びその化合物						4.5	0.006	0.44							1.8	0.005未満	0.84								2.4	0.008	0.59						3.4	0.005未満	0.59	
12	カルシウム、マグネシウム等（硬度）						163	100	96.4							252	59.2	117								155	80.3	97.5						95.3	28.7	97.7	
13	蒸発残留物						233	183	206							325	159	250								204	139	218						165	83	215	
14	陰イオン界面活性剤						0.02未満	0.02未満	0.02未満							0.02未満	0.02未満	0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	
15	フェノール類						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
16	有機物（全有機炭素（TOC）の量）						1.3	0.5	0.4							0.8	0.4	0.6								1.4	0.6	0.4						1.2	0.5	0.6	
17	水素イオン濃度（pH）						6.5	6.8	7.0							7.0	7.0	6.4								6.4	7.0	7.0						6.7	7.0	6.8	
18	臭気						土臭	異常無し	異常無し							異常無し	異常無し	異常無し								異常無し	異常無し	異常無し						土臭	異常無し	異常無し	
19	色度						3.0	0.6	13.0							39	3.2	13								47.0	2.6	48.0						6.8	5.0	23.0	
20	濁度						3.2	0.38	9.6							18	0.58	7.1								15	1	39						2.2	1.2	17	
21	カドミウム						0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	
22	全シアン						0.01未満	0.01未満	0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	
23	鉛						0.005未満	0.005未満	0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	
24	六価クロム						0.005未満	0.005未満	0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	
25	砒素						0.002	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26	総水銀						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
27	アルキル水銀						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
28	PCB						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
29	ジクロロメタン						0.002未満	0.002未満	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	
30	四塩化炭素						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
31	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
32	1,2-ジクロロエタン						0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満							0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満								0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満						0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
33	1,1-ジクロロエチレン						0.002未満	0.002未満	0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	
34	1,2-ジクロロエチレン						0.004未満	0.004未満	0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	
35	1,1,1-トリクロロエタン						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
36	1,1,2-トリクロロエタン						0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満								0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満						0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	
37	トリクロロエチレン						0.001未満	0.001未満	0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	テトラクロロエチレン						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
39	1,3-ジクロロプロペン						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
40	チウラム						0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満							0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満								0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満						0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	
41	シマジシ																																				