

令和7年度最終処分場原水測定分析記録

計 量 の 対 象	単位	定量下限値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日						
1 水素イオン濃度	-		8.4	8.9	9.2	8.1	8.0	7.9						
2 生物化学的酸素要求量	mg/L	1	5	2	2	3	6	39						
3 化学的酸素要求量	mg/L	1	10	12	12	16	27	100						
4 浮遊物質	mg/L	1	4	3	2	19	26	330						
5 大腸菌数	CFU/mL	30	1未満	1未満	1	20	1未満	9						
6 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油油類含有量)	mg/L	1			1未満									
7 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	1			1未満									
8 フェノール類含有量	mg/L	0.05			0.05未満									
9 銅含有量	mg/L	0.05			0.05未満									
10 亜鉛含有量	mg/L	0.05			0.05未満									
11 溶解性鉄含有量	mg/L	0.05			0.05未満									
12 溶解性マンガン含有量	mg/L	0.05			0.05未満									
13 クロム含有量	mg/L	0.05			0.05未満									
14 ふっ素含有量	mg/L	0.1			0.5									
15 磷含有量	mg/L	0.1			0.1									
16 窒素含有量	mg/L	0.1	2.6	1.2	1	3.1	4	22						
17 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.002			0.002未満									
18 シアン化合物	mg/L	0.01			0.01未満									
19 有機燐化合物	mg/L	0.01			0.01未満									
20 鉛及びその化合物	mg/L	0.005	0.015	0.007	0.005未満	0.005未満	0.011	0.5						
21 六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.02未満									
22 砒素及びその化合物	mg/L	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009						
23 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									
24 アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									
25 PCB	mg/L	0.0005			0.0005未満									
26 トリクロロエチレン	mg/L	0.001			0.001未満									
27 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001			0.001未満									
28 ジクロロメタン	mg/L	0.001			0.001未満									
29 四塩化炭素	mg/L	0.0002			0.0002未満									
30 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004			0.0004未満									
31 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001			0.001未満									
32 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001			0.001未満									
33 1,1,1-トリクロエタン	mg/L	0.001			0.001未満									
34 1,1,2-トリクロエタン	mg/L	0.0006			0.0006未満									
35 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002			0.0002未満									
36 チウラム	mg/L	0.0006			0.0006未満									
37 シマジン	mg/L	0.0003			0.0003未満									
38 チオベンカルブ	mg/L	0.002			0.002未満									
39 ベンゼン	mg/L	0.001			0.001未満									
40 セレン及びその化合物	mg/L	0.002			0.002未満									
41 電気伝導率	mS/m	0.1	130	120	110	140	190	300						
42 ほう素及びその化合物	mg/L	0.05			0.53									
43 アンモニア化合物	mg/L	0.05			0.05									
44 亜硝酸化合物	mg/L	0.01												
45 硝酸化合物	mg/L	0.01												
46 ナトリウムイオン	mg/L	0.05			160			500						
47 カリウムイオン	mg/L	0.05			65			140						
48 カルシウムイオン	mg/L	0.05			22			48						
49 マグネシウムイオン	mg/L	0.05			12			29						
50 炭酸水素イオン	mg/L	2			120			280						
51 炭酸イオン	mg/L	2			13			2未満						
52 硫酸イオン	mg/L	0.1			110			140						
53 硝酸イオン	mg/L	0.1			0.1			0.1未満						
54 塩化物イオン	mg/L	0.1	220	230	240	280	390	790						
55 1,4-ジオキサン	mg/L				0.05未満									
56 ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.12									

令和7年度最終処分場観測井No.1地下水測定分析記録

	計 量 の 対 象	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日						
1	水素イオン濃度	—	—	8.3	7.8	7.8	8.1	8.0	8.0						
2	全シアン	mg/L	検出されないこと	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満						
3	有機磷化合物	mg/L	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満						
4	鉛	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満						
5	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満						
6	砒素	mg/L	0.01以下	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.008						
7	総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						
8	カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満						
9	PCB	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
12	電気伝導率	mS/m	—	47	51	58	58	58	56						
13	浮遊物質	mg/L	—	6	1未満	1	3	4	5						
14	塩化物イオン	mg/L	—	13	14	16	17	14	15						
15	生物化学的酸素要求量	mg/L	—			1未満			1未満						
16	化学的酸素要求量	mg/L	—			3			4						
17	溶解性鉄含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満						
18	溶解性マンガン含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05						
19	ふっ素含有量	mg/L	—			0.6			0.6						
20	硬度	mgCaCO ₃ /L	—			280			270						
21	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—			0.16			0.34						
22	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—			5			9						
23	色度	度	—			2.4			3.1						
24	濁度	度	—			0.5未満			2.4						
25	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			0.001未満									
26	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
27	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			0.0004未満									
28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			0.001未満									
29	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			0.001未満									
30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			0.001未満									
31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			0.0006未満									
32	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
33	チウラム	mg/L	0.006以下			0.0006未満									
34	シマジン	mg/L	0.003以下			0.0003未満									
35	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			0.002未満									
36	ベンゼン	mg/L	0.01以下			0.001未満									
37	セレン	mg/L	0.01以下			0.003									
38	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			0.0005未満									
39	クロロホルム	mg/L	—			0.001未満									
40	ジブロモクロロメタン	mg/L	—			0.001未満									
41	ブロモジクロロメタン	mg/L	—			0.003未満									
42	ブロモホルム	mg/L	—			0.001未満									
43	総トリハロメタン	mg/L	—			0.003未満									
44	大腸菌数	MPN/100mL	—			1未満									
45	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)	mg/L	—			1未満									
46	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	—			1未満									
47	フェノール類含有量	mg/L	—			0.05未満									
48	銅含有量	mg/L	—			0.05未満									
49	亜鉛含有量	mg/L	—			0.05未満									
50	クロム含有量	mg/L	—			0.05未満									
51	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.005未満									
52	クロロエチレン	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
53	ほう素及びその化合物	mg/L	—			0.12									
54	ダイオキシン類(CO-PCBを含む)	pg-TEQ/L	1以下			0.062									
55	ナトリウムイオン	mg/L	—			15			15						
56	カリウムイオン	mg/L	—			9			9.2						
57	カルシウムイオン	mg/L	—			74			76						
58	マグネシウムイオン	mg/L	—			15			15						
59	炭酸水素イオン	mg/L	—			280			250						
60	炭酸イオン	mg/L	—			2未満			2未満						
61	硫酸イオン	mg/L	—			62			71						
62	硝酸イオン	mg/L	—			0.7			1.5						

令和7年度最終処分場観測井No.2地下水測定分析記録

	計 量 の 対 象	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日						
1	水素イオン濃度	—	—	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6						
2	全シアン	mg/L	検出されないこと	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満						
3	有機磷化合物	mg/L	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満						
4	鉛	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満						
5	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満						
6	砒素	mg/L	0.01以下	0.059	0.11	0.098	0.054	0.072	0.069						
7	総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						
8	カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満						
9	PCB	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
12	電気伝導率	mS/m	—	160	160	170	170	170	170						
13	浮遊物質	mg/L	—	2	1未満	4	24	10	8						
14	塩化物イオン	mg/L	—	250	230	240	270	250	270						
15	生物化学的酸素要求量	mg/L	—			1未満			2						
16	化学的酸素要求量	mg/L	—			8			9						
17	溶解性鉄含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満						
18	溶解性マンガン含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満						
19	ふっ素含有量	mg/L	—			2.9			2.8						
20	硬度	mgCaCO ₃ /L	—			26			26						
21	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—			0.05未満			0.05未満						
22	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—			21			23						
23	色度	度	—			37			33						
24	濁度	度	—			1.6			2.6						
25	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			0.001未満									
26	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
27	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			0.0004未満									
28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			0.001未満									
29	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			0.001未満									
30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			0.001未満									
31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			0.0006未満									
32	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
33	チウラム	mg/L	0.006以下			0.0006未満									
34	シマジン	mg/L	0.003以下			0.0003未満									
35	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			0.002未満									
36	ベンゼン	mg/L	0.01以下			0.001未満									
37	セレン	mg/L	0.01以下			0.002未満									
38	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			0.0005未満									
39	クロロホルム	mg/L	—			0.001未満									
40	ジブロモクロロメタン	mg/L	—			0.001未満									
41	ブロモジクロロメタン	mg/L	—			0.003未満									
42	ブロモホルム	mg/L	—			0.001未満									
43	総トリハロメタン	mg/L	—			0.003未満									
44	大腸菌数	MPN/100mL	—			1未満									
45	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)	mg/L	—			1未満									
46	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	—			1未満									
47	フェノール類含有量	mg/L	—			0.05未満									
48	銅含有量	mg/L	—			0.05未満									
49	亜鉛含有量	mg/L	—			0.05未満									
50	クロム含有量	mg/L	—			0.05未満									
51	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.005未満									
52	クロロエチレン	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
53	ほう素及びその化合物	mg/L	—			1.2									
54	ダイオキシン類(CO-PCBを含む)	pg-TEQ/L	1以下			0.067									
55	ナトリウムイオン	mg/L	—			390			430						
56	カリウムイオン	mg/L	—			12			3.7						
57	カルシウムイオン	mg/L	—			2.7			2.2						
58	マグネシウムイオン	mg/L	—			3.8			3.5						
59	炭酸水素イオン	mg/L	—			570			580						
60	炭酸イオン	mg/L	—			12			2未満						
61	硫酸イオン	mg/L	—			49			30						
62	硝酸イオン	mg/L	—			0.1未満			0.1未満						

令和7度最終処分場観測井No.3地下水測定分析記録

	計 量 の 対 象	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日						
1	水素イオン濃度	—	—	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4						
2	全シアン	mg/L	検出されないこと	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満						
3	有機磷化合物	mg/L	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満						
4	鉛	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満						
5	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満						
6	砒素	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満						
7	総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						
8	カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満						
9	PCB	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満						
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
12	電気伝導率	mS/m	—	75	74	90	73	95	85						
13	浮遊物質	mg/L	—	1	4	1未満	4	2	2						
14	塩化物イオン	mg/L	—	15	120	39	11	41	30						
15	生物化学的酸素要求量	mg/L	—			4			3						
16	化学的酸素要求量	mg/L	—			5			6						
17	溶解性鉄含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満						
18	溶解性マンガン含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満						
19	ふっ素含有量	mg/L	—			0.8			0.5						
20	硬度	mgCaCO ₃ /L	—			200			190						
21	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—			0.05未満			0.15						
22	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—			11			13						
23	色度	度	—			7.9			8						
24	濁度	度	—			0.5未満			0.9						
25	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			0.001未満									
26	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
27	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			0.0004未満									
28	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			0.001未満									
29	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			0.001未満									
30	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			0.001未満									
31	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			0.0006未満									
32	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
33	チウラム	mg/L	0.006以下			0.0006未満									
34	シマジン	mg/L	0.003以下			0.0003未満									
35	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			0.002未満									
36	ベンゼン	mg/L	0.01以下			0.001未満									
37	セレン	mg/L	0.01以下			0.002未満									
38	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			0.0005未満									
39	クロロホルム	mg/L	—			0.001未満									
40	ジブロモクロロメタン	mg/L	—			0.001未満									
41	ブロモジクロロメタン	mg/L	—			0.003未満									
42	ブロモホルム	mg/L	—			0.001未満									
43	総トリハロメタン	mg/L	—			0.003未満									
44	大腸菌数	MPN/100mL	—			1未満									
45	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)	mg/L	—			1未満									
46	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	—			1未満									
47	フェノール類含有量	mg/L	—			0.05未満									
48	銅含有量	mg/L	—			0.05未満									
49	亜鉛含有量	mg/L	—			0.05未満									
50	クロム含有量	mg/L	—			0.05未満									
51	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.005未満									
52	クロロエチレン	mg/L	0.002以下			0.0002未満									
53	ほう素及びその化合物	mg/L	—			0.46									
54	ダイオキシン類(CO-PCBを含む)	pg-TEQ/L	1以下			0.073									
55	ナトリウムイオン	mg/L	—			120			95						
56	カリウムイオン	mg/L	—			50			45						
57	カルシウムイオン	mg/L	—			22			19						
58	マグネシウムイオン	mg/L	—			28			28						
59	炭酸水素イオン	mg/L	—			350			340						
60	炭酸イオン	mg/L	—			2未満			2未満						
61	硫酸イオン	mg/L	—			140			130						
62	硝酸イオン	mg/L	—			0.1未満			0.4						