

令和6年度
最終処分場浸出水原水水質測定結果

項目	単位	基準値	4月25日	5月8日	6月6日	7月4日	8月8日	8月30日	9月5日	10月3日	11月7日			
水素イオン濃度(pH)			8.7	7.9	8.8	11.3	9.6	11.3	11.3	11.3	11.5			
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l		0.5	3.2	0.7	0.5	0.7	0.6	0.9	1.6	<0.5			
化学的酸素要求量(COD)	mg/l		0.8	1.3	1.0	2.3	1.5	2.3	1.9	3.5	2.5			
浮遊物質(SS)	mg/l		1	1	8	3	1	3	13	3	1			
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l		<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	<0.5	-			
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	mg/l		<0.5	-	-	<0.5	-	-	-	<0.5	-			
フェノール類含有量(PNL)	mg/l		<0.025	-	-	<0.025	-	-	-	<0.025	-			
銅含有量(Cu)	mg/l		0.02	-	-	0.01	-	-	-	0.04	-			
亜鉛含有量(Zn)	mg/l		<0.01	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-			
溶解性鉄含有量(S-Fe)	mg/l		<0.1	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-			
溶解性マンガン含有量(S-Mn)	mg/l		<0.1	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-			
クロム含有量(T-Cr)	mg/l		0.05	-	-	0.14	-	-	-	0.11	-			
窒素含有量(TN)	mg/l		0.5	0.6	1.1	2.8	1.5	3.1	2.3	3.1	3.0			
燐含有量(TP)	mg/l		0.04	0.05	0.04	0.03	0.01	0.04	0.02	0.05	0.03			
カドミウム及びその化合物(cd)	mg/l		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
シアン化合物(CN)	mg/l		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
有機燐化合物(Or-P)	mg/l		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
鉛及びその化合物(Pb)	mg/l		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
六価クロム化合物(Cr6+)	mg/l		0.05	<0.04	0.05	0.14	0.07	0.09	0.12	0.08	0.13			
砒素及びその化合物(AS)	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物(T-Hg)	mg/l		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀化合物(R-Hg)	mg/l		不検出											
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-			
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-			
ジクロロメタン	mg/l		<0.02	-	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-			
四塩化炭素(CCl4)	mg/l		<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-			
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.004	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.1	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.04	-	-	<0.04	-	-	-	<0.04	-			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.006	-	-	<0.006	-	-	-	<0.006	-			
1,3-ジクロロプロペン	mg/l		<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-			
チウラム	mg/l		<0.006	-	-	<0.006	-	-	-	<0.006	-			
シマジン	mg/l		<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-			
チオベンカルブ	mg/l		<0.02	-	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-			
ベンゼン	mg/l		<0.01	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-			
セレン及びその化合物(Se)	mg/l		<0.01	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-			
1,4-ジオキサン	mg/l		<0.05	-	-	<0.05	-	-	-	<0.05	-			
ほう素及びその化合物(B)	mg/l		<0.5	-	-	1.1	-	-	-	1.2	-			
ふっ素及びその化合物(F)	mg/l		<0.1	-	-	0.3	-	-	-	0.3	-			
アンモニア性窒素(NH4-H)	mg/l		<0.1	-	-	<0.1	-	-	-	0.3	-			
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l		0.4	-	-	2.1	-	-	-	2.2	-			
溶存酸素量(Do)	mg/l		9.5	8.8	7.8	6.8	5.7	5.9	6.6	3.8	5.7			
塩化物イオン(Cl-)	mg/l		87	62	120	1000	400	700	500	1600	760			
大腸菌群数	個/cm ³		<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30			
電気伝導率	mS/m		68	69	100	660	190	460	270	860	540			
水温	℃		19.0	15.5	20.0	18.5	22.0	21.0	24.0	20.0	20.0			