

令和7年度
最終処分場放流水水質測定結果

項目	単位	基準値	4月22日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月6日	2月5日	3月5日	年度平均
水素イオン濃度(pH)		5.8~8.6	7.0	7.0	6.6	6.9	7.4	7.2	7.0	6.9	6.7	7.2	7.7	7.6	7.1
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60	<0.5	0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90	1.1	2.0	1.4	4.1	2.2	1.5	1.7	1.8	1.5	1.8	1.6	1.1	1.8
浮遊物質質量(SS)	mg/l	60	6	<1	10	10	9	7	9	8	2	8	1	<1	6
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	5	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<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	30	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5
フェノール類含有量(PNL)	mg/l	5	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025	-	-	<0.025
銅含有量(Cu)	mg/l	3	0.03	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02
亜鉛含有量(Zn)	mg/l	2	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.06	-	-	0.02
溶解性鉄含有量(S-Fe)	mg/l	10	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1
溶解性マンガン含有量(S-Mn)	mg/l	10	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1
クロム含有量(T-Cr)	mg/l	2	0.11	-	-	0.16	-	-	0.12	-	-	0.12	-	-	0.13
窒素含有量(TN)	mg/l	60	2.0	1.9	2.0	2.7	2.5	2.4	2.7	2.5	2.7	3.0	2.8	2.6	2.5
リン含有量(TP)	mg/l	8	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.02
カドミウム及びその化合物(cd)	mg/l	0.03	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.1	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	0.5	0.09	0.09	0.14	0.12	0.10	0.10	0.10	0.12	0.11	0.11	0.11	0.09	0.11
砒素及びその化合物(AS)	mg/l	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水銀及びメチル水銀その他の水銀化合物(T-Hg)	mg/l	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	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	不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	0.1	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	0.2	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02
四塩化炭素(CCl4)	mg/l	0.02	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
チウラム	mg/l	0.06	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006
シマジン	mg/l	0.03	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
チオベンカルブ	mg/l	0.2	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02
ベンゼン	mg/l	0.1	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01
セレン及びその化合物(Se)	mg/l	0.1	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5	<0.05	-	-	<0.05	-	-	<0.05	-	-	<0.05	-	-	<0.05
ほう素及びその化合物(B)	mg/l	50	0.8	-	-	1.1	-	-	0.9	-	-	1.0	-	-	1.0
ふっ素及びその化合物(F)	mg/l	15	0.2	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2
アンモニア性窒素(NH4-H)	mg/l	200	<0.1	-	-	0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	0.1
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l		1.9	-	-	2.6	-	-	2.2	-	-	2.6	-	-	2.3
溶存酸素量(Do)	mg/l		9.9	9.4	9.3	9.5	9.0	8.3	9.1	9.9	9.5	11	11	10	9.7
塩化物イオン(Cl-)	mg/l		1100	810	900	1300	790	990	940	750	1400	1400	910	1100	1000
大腸菌数	CFU/m	800	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
電気伝導率	mS/m		510	530	520	810	760	680	690	650	690	760	790	630	670
水温	℃		18.0	18.0	19.2	20.7	25.0	25.0	23.2	20.0	16.0	14.0	13.5	13.5	18.8