

令和2年度西岩堂埋立地放流水の水質検査結果

採水年月日	R2 4/9	R2 5/14	R2 6/11	R2 7/9	R2 8/5	R2 9/10	R2 10/21	R2 11/12	R2 12/10	R3 1/14	R3 2/10	R3 3/11	規制値	単位
検査結果取得年月日	R2 4/17	R2 5/21	R2 6/18	R2 7/16	R2 8/12	R2 10/28	R2 11/4	R2 11/19	R2 12/16	R3 1/21	R3 2/17	R3 3/18		
水温	25.2	24.6	25.6	24.8	25.4	24.4	26.0	26.6	25.6	26.0	25.6	25.7	—	℃
pH	7.9	7.7	7.2	7.1	7.0	7.8	7.3	7.4	7.8	7.4	7.9	8.0	5.8~8.6	-
BOD	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.4	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.7	< 0.5	0.6	25 以下	mg/L
COD	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	1.2	< 0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	< 0.5	25 以下	mg/L
SS	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	60 以下	mg/L
総窒素	18	< 0.5	30	0.7	83.0	170	71	65	62	97	95.0	96.0	—	mg/L
大腸菌群数	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	3,000個/ml 以下	個/ml
溶解性マンガン	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	1	mg/L
総水銀							< 0.0005						0.005 以下	mg/L
カドミウム							< 0.003						0.03 以下	mg/L
鉛							< 0.01						0.1 以下	mg/L
ヒ素							< 0.01						0.1 以下	mg/L
シアン							< 0.1						1 以下	mg/L
六価クロム							< 0.05						0.5 以下	mg/L
PCB							< 0.0005						0.003 以下	mg/L
アルキル水銀							不検出						不検出	mg/L
銅							< 0.05						3 以下	mg/L
亜鉛							< 0.05						1 以下	mg/L
溶解性鉄							< 0.05						3 以下	mg/L
クロム							< 0.05						2 以下	mg/L
ニッケル							< 0.05						1 以下	mg/L
フッ素							< 0.50						15 以下	mg/L
有機リン							< 0.05						0.2 以下	mg/L
フェノール							< 0.05						フェノールとして0.5 以下	mg/L
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱物油)							< 1						以下 5 以下	mg/L mg/L
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油)							< 1						以下 5 以下	mg/L mg/L
ジクロロメタン							< 0.02						0.2 以下	mg/L
四塩化炭素							< 0.002						0.02 以下	mg/L
1,2-ジクロロエタン							< 0.004						0.04 以下	mg/L
1,1ジクロロエチレン							< 0.01						0.2 以下	mg/L
シス-1,2ジクロロエチレン							< 0.01						0.4 以下	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン							< 0.01						3 以下	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン							< 0.006						0.06 以下	mg/L
トリクロロエチレン							< 0.01						0.3 以下	mg/L
テトラクロロエチレン							< 0.01						0.1 以下	mg/L
1,3-ジクロロプロペン							< 0.002						0.02 以下	mg/L
ベンゼン							< 0.01						0.1 以下	mg/L
チウラム							< 0.006						0.06 以下	mg/L
シマジン							< 0.003						0.03 以下	mg/L
チオベンカルブ							< 0.01						0.2 以下	mg/L
セレン							< 0.01						0.1 以下	mg/L
総燐							< 0.05						-	mg/L
ホウ素化合物							70						-	mg/L
ダイオキシン類													1 以下	mg/L
													10 以下	pg-TEQ/L

規制値： 神奈川県生活環境の保全等に関する条例施行規則
 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令
 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令