

## 令和4年度 浸出液原水水質測定結果

採取日	単位	6月17日	9月16日	12月16日	3月3日	[参考]
結果が得られた日	単位	8月24日	1月30日	1月30日	3月28日	放流水の基準値
水素イオン濃度(PH)	-	-	8.1	-	7.4	7.6 5.8~8.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-	13	-	15	9.7 60以下
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	27	-	26	28 90以下
浮遊物質量(SS)	mg/L	-	6	-	16	5 60以下
窒素含有量(T-N)	mg/L	-	8	-	13	60 53 120以下
リン含有量(T-P)	mg/L	-	0.34	-	0.6	0.12 0.57 16以下
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 5以下
" (動植物油脂類含有量)	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5 30以下
フェノール類含有量	mg/L	-	<0.025	-	-	<0.025 5以下
銅含有量	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01 3以下
亜鉛含有量	mg/L	-	<0.01	-	-	0.01 2以下
溶解性鉄含有量	mg/L	-	0.3	-	-	0.2 10以下
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	0.3	-	-	0.2 10以下
クロム含有量	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02 2以下
フッ素及びその化合物	mg/L	-	0.2	-	-	0.2 15以下
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	-	42	-	-	<30 3,000以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.003	-	-	<0.003 0.1以下
シアノ化合物	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1 1以下
有機リン化合物	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01 1以下
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005 0.1以下
六価クロム化合物	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02 0.5以下
ひ素及びその化合物	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005 0.1以下
水銀及びアルキル水銀その他 の水銀化物	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005 0.005以下
アルキル水銀化合物	mg/L	-	不検出	-	-	不検出 検出されないこと
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005 0.003以下
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001 0.3以下
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005 0.1以下
ジクロロメタン	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02 0.2以下
四塩化炭素	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002 0.02以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	<0.004	-	-	<0.004 0.04以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02 1以下
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.04	-	-	<0.04 0.4以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001 3以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.006	-	-	<0.006 0.06以下
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	-	<0.002	-	-	<0.002 0.02以下
チカラム	mg/L	-	<0.006	-	-	<0.006 0.06以下
シマジン	mg/L	-	<0.003	-	-	<0.003 0.03以下
チオベンカルブ	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02 0.2以下
ベンゼン	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01 0.1以下
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01 0.1以下
ほう素及びその化合物	mg/L	-	0.8	-	-	0.7 50以下
アンモニア・アンモニウム化 合物・硝酸化合物・亜硝酸化合物	mg/L	-	7.5	-	-	27 200以下
1,4-ジオキサン	mg/L	-	<0.05	-	-	<0.05 0.5以下

採取日	単位	6月17日	9月16日	12月16日	3月3日	[参考]
結果が得られた日	単位	12月27日	1月30日	1月30日	3月28日	放流水の基準値
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	1.1	-	-	10以下

※平成19年4月から浸出液原水を清幸園衛生処理場に直接圧送しているため、一般環境への放流は行っていない