

污水处理施設の放流水水質検査結果（整理番号 4－1）

（検査頻度：年 1 回以上）

採水状況	採水場所	採水年月日	結果を得た年月日
	放流ピット	R8. 6. 5	R8. 7. 3

有害物質	基準値 (mg/ℓ)	検査結果
カドミウム及びその化合物	0. 1	0. 001未満
シアン化合物	1	0. 1未満
有機リン化合物	1	0. 02未満
鉛及びその化合物	0. 1	0. 005未満
六価クロム化合物	0. 5	0. 02未満
砒素及びその化合物	0. 1	0. 001未満
水銀アルキル水銀その他水銀化合物	0. 005	0. 0005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	0. 0005未満
ポリ塩化ビフェニル	0. 003	0. 0005未満
トリクロエチレン	0. 3	0. 002未満
テトラクロエチレン	0. 1	0. 002未満
ジクロロメタン	0. 2	0. 002未満
四塩化炭素	0. 02	0. 002未満
1・2-ジクロロエタン	0. 04	0. 002未満
1・1-ジクロロエチレン	1	0. 002未満
シス-1・2ジクロロエチレン	0. 4	0. 002未満
1・1・1-トリクロロエタン	3	0. 002未満
1・1・2-トリクロロエタン	0. 06	0. 002未満
1・3-ジクロロプロペン	0. 02	0. 002未満
チウラム	0. 06	0. 001未満
シマジン	0. 03	0. 001未満
チオベンカルブ	0. 2	0. 002未満
ベンゼン	0. 1	0. 002未満
セレン及びその化合物	0. 1	0. 001未満

有害物質以外の項目	基準値 (mg/ℓ)	検査結果
ノルマルヘキサン（鉱油類）	5	1未満
ノルマルヘキサン（動植物油脂類）	30	1未満
フェノール類	5	0. 2未満
銅	3	0. 005未満
亜鉛	2	0. 007
溶解性鉄	10	0. 09
溶解性マンガン	10	0. 01未満
クロム	2	0. 005未満
フッ素及びその化合物	8	0. 1未満
大腸菌群数	3000個/cm ³	0
全窒素	—	23
全リン	—	0. 35
ほう素及びその化合物	10	0. 16
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200	23

汚水処理施設の処理前の水質検査結果（整理番号 4－2）

（検査頻度：年 1 回以上）

採水状況	採水場所	採水年月日	結果を得た年月日
	原水槽	R8. 6. 5	R8. 7. 3

検 査 項 目	検 査 結 果
C d カドミウム及びその化合物 (mg/ℓ)	0. 001未満
P b 鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	0. 005未満
C N シアン化合物 (mg/ℓ)	0. 1未満
H g 総水銀 (mg/ℓ)	0. 0005未満
N 全窒素 (mg/ℓ)	26

放流水のダイオキシン類水質検査結果（整理番号 4－3）

（検査頻度：年 1 回以上）

採水状況	採水場所	室温	水温	採水時刻	採水年月日	結果を得た年月日
	放流ピット	18. 3	16. 7	11 : 14 ～ 11 : 26	R8. 6. 5	R8. 7. 3

検 査 項 目	検 査 結 果
ダイオキシン類	「排水基準 10 (pg-TEQ/L)」
	ポリ塩化ジベンゾフラン TEQ (2006) Total (PCDFs) (pg-TEQ/L)
	0
	ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンTEQ (2006) Total (PCDDs) (pg-TEQ/L)
	0
ダイオキシン様ポリ塩化ビフェニル	TEQ (2006) Total (DL-PCBs) (pg-TEQ/L)
	0. 00012
Total ダイオキシン類	TEQ (2006) Total (PCDFs+PCDDs+DL-PCBs) (pg-TEQ/L)
	0. 00012

汚水処理施設の放流水水質検査結果（整理番号 4－4）

（検査頻度：月 1 回以上）

項 目 実施年月日		原水の検査結果						放流（処理）水の検査結果					
		PH	SS (mg/ℓ)	COD (mg/ℓ)	BOD (mg/ℓ)	大腸 菌群 (個/mℓ)	1.4- ジ オキサン (mg/L)	PH 5.8 ～ 8.6	SS (mg/ℓ) 60mg/ℓ 以下	COD (mg/ℓ) 90mg/ℓ 以下	BOD (mg/ℓ) 60mg/ℓ 以下	大腸 菌群 (個/mℓ) 3000個 /cm ³ 以下	1.4- ジ オキサン (mg/L)
4 月	R8. 4. 22	8. 4	51	12	13. 0	0		7. 6	15	4. 4	0. 8	0	
	R8. 4. 30												
5 月	R8. 5. 15	8. 0	40	11. 0	10	0		7. 5	13	5. 2	0. 3	0	
	R8. 5. 22												
6 月	R8. 6. 5	8. 3	61	11	12	0		7. 7	16	4. 6	0. 2	0	
	R8. 6. 15												
7 月	R8. 7. 3	8. 1	64	11	5	0		7. 5	13	4. 6	0. 4	0	
	R8. 7. 13												
8 月	R8. 8. 21	8. 3	53	10. 0	7. 9	0		7. 7	19	4. 5	0. 4	0	
	R8. 9. 1												
9 月													
10 月													
11 月													
12 月													
1 月													
2 月													
3 月													

注） 実施年月日の各月欄において、上段は採取年月日、下段は結果を得た年月日を記載する。