

汚水処理施設の放流水水質検査結果（整理番号 4－5）

（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	R6. 6. 21	R6. 7. 30

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-ジクロエタン	0. 04	0. 002未満
1・1-ジクロエチレン	1	0. 002未満
シス-1・2ジクロエチレン	0. 4	0. 002未満
1・1・1-トリクロエタン	3	0. 002未満
1・1・2-トリクロエタン	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. 005未満
溶解性鉄	10	0. 02未満
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	—	92
全リン	—	0. 011
ほう素及びその化合物	10	0. 37
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	60

汚水処理施設の処理前の水質検査結果（整理番号 4－6）

（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	R6. 6. 21	R6. 7. 30

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)	93

放流水のダイオキシン類水質検査結果（整理番号 4－7）

（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	20.8	17.4	9：25 ～ 9：35	R6. 6. 21	R6. 7. 30

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)
	0.050
	ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンTEQ (2006) Total (PCDDs) (pg-TEQ/L)
	0
ダイオキシン類	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
ダイオキシン類	Total ダイオキシン類 TEQ (2006) Total (PCDFs+PCDDs+DL-PCBs) (pg-TEQ/L)
	0.050

汚水処理施設の放流水水質検査結果（整理番号 4－8）

（検査頻度：年 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以下	1.4- ジオキサン (mg/L)
4月	R6. 4. 26 R6. 5. 8	7. 8	10	22	10	0		7. 1	3	11	0. 9	0	
5月	R6. 5. 17 R6. 5. 27	7. 3	12	23	16	0		7. 1	4	13	0. 8	0	
6月	R6. 6. 21 R6. 7. 1	7. 4	54	31	16	0		7. 1	2	12	0. 7	0	
7月	R6. 7. 5 R6. 7. 16	7. 7	22	27	9. 3	0		7. 3	4	13	0. 2	0	
8月	R6. 8. 2 R6. 8. 16	7. 4	16	25	4. 0	0		7. 5	2	13	0. 9	0	
9月	R6. 9. 6 R6. 9. 19	7. 7	31	26	15	0		7. 1	3	12	0. 8	0	
10月	R6. 10. 4 R6. 10. 17	7. 0	42	24	9. 4	6		7. 3	4	14	0. 6	0	
11月	R6. 11. 1 R6. 11. 12	7. 5	13	25	8. 4	0		7. 3	2	12	0. 9	0	
12月	R6. 12. 6 R6. 12. 16	7. 8	12	24	11	0		7. 6	5	22	2. 2	0	
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。