



【放流水】水質検査（毎月検査）

検査月日	PH	BOD mg/ℓ	COD mg/ℓ	SS mg/ℓ	大腸菌群 個/c m <sup>3</sup>	全窒素 mg/ℓ	全リン mg/ℓ
4月9日	6.8	1未満	6	5未満	0	30	0.1未満
5月14日	7.3	1未満	3	5未満	0	34	0.1未満
6月11日	6.8	1未満	4	5未満	0	24	0.1未満
7月16日	6.8	1未満	4	5未満	0	21	0.1未満
8月6日	6.8	1	4	5未満	0	25	0.1未満
9月17日	6.9	1未満	6	5未満	0	26	0.1未満
10月15日	6.9	1未満	4	5未満	0	26	0.1未満
11月12日	6.7	1	5	5未満	0	20	0.1未満
12月10日	6.9	1未満	5	5未満	0	21	0.1未満
1月14日	6.9	1未満	5	5未満	0	16	0.1未満
2月12日	6.9	2	6	5未満	0	20	0.1未満
3月11日	6.6	1未満	5	5未満	0	15	0.1未満
基準値	5.8～8.6	60	90	60	3,000	120	16

【放流水】水質精密検査（年1回検査）

検査年月日：9月17日

検査項目	測定値	単位	排水基準
アルキル水銀化合物	<0.0005	mg/ℓ	検出されないこと
水銀及びその化合物	<0.0005	mg/ℓ	0.005
カドミウム及びその化合物	<0.003	mg/ℓ	0.03
鉛及びその化合物	<0.01	mg/ℓ	0.1
有機リン化合物	<0.1	mg/ℓ	1
六価クロム	<0.02	mg/ℓ	0.5
砒素及びその化合物	<0.01	mg/ℓ	0.1
シアン化合物	<0.1	mg/ℓ	1
ポリ塩化ビフェニル	<0.0005	mg/ℓ	0.003
トリクロロエチレン	<0.01	mg/ℓ	0.1
テトラクロロエチレン	<0.01	mg/ℓ	0.1
ジクロロメタン	<0.02	mg/ℓ	0.2
四塩化炭素	<0.002	mg/ℓ	0.02
1, 2-ジクロロエタン	<0.004	mg/ℓ	0.04
1, 1-ジクロロエチレン	<0.02	mg/ℓ	1
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0.04	mg/ℓ	0.4
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.01	mg/ℓ	3
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0.006	mg/ℓ	0.06
1, 3-ジクロロプロペン	<0.002	mg/ℓ	0.02

チウラム	<0.006	mg/ℓ	0.06
シマジン	<0.003	mg/ℓ	0.03
チオベンカルブ	<0.02	mg/ℓ	0.2
ベンゼン	<0.01	mg/ℓ	0.1
セレン及びその化合物	<0.01	mg/ℓ	0.1
1,4-ジオキサン	<0.005	mg/ℓ	0.5
ほう素含有量	0.8	mg/ℓ	50
弗素含有量	<0.5	mg/ℓ	15
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	25	mg/ℓ	200
ルマルヘキサン抽出物含有量（鉱油類）	<5	mg/ℓ	5
ルマルヘキサン抽出物含有量（動植物油類）	<5	mg/ℓ	30
フェノール類含有量	<0.1	mg/ℓ	5
銅含有量	<0.05	mg/ℓ	3
亜鉛含有量	<0.05	mg/ℓ	2
溶解性鉄含有量	<0.05	mg/ℓ	10
溶解性マンガン含有量	<0.05	mg/ℓ	10
クロム含有量	<0.05	mg/ℓ	2

※『<』は当該検査方法の定量限界量を下回っていることを示しています。

※「検出されないこと。」とは、第三条の規定に基づき環境大臣が定める方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

検査年月日：11月5日

ダイオキシン類濃度	0.00039	pg-TEQ/ℓ	10
PCDDs + PCDFs	0		
Coplanar PCBs	0.00039		

### 【地下水上流】水質検査（毎月検査）

	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
測定日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/6	9/17	10/15	11/12	12/10	1/14	2/12	3/11
電気伝導率	6.8	8.2	8.3	8.1	8.4	8.4	8.5	10.0	8.6	7.5	2.9	7.6
塩化物イオン (mg/l)	9.9	12	12	10	12	12	12	11	12	11	12	13

### 【地下水上流】水質精密検査（年1回検査）

検査年月日：9月17日

検査項目	測定値	単位	水質環境基準
アルキル水銀	<0.0005	mg/ℓ	検出されないこと
総水銀	<0.0005	mg/ℓ	0.0005
カドミウム	<0.0003	mg/ℓ	0.003
鉛	<0.001	mg/ℓ	0.01
六価クロム	<0.01	mg/ℓ	0.05
砒素	<0.001	mg/ℓ	0.01
全シアン	<0.1	mg/ℓ	検出されないこと

ポリ塩化ビフェニル	<0.0005	mg/ℓ	検出されないこと
トリクロロエチレン	<0.001	mg/ℓ	0.01
テトラクロロエチレン	<0.001	mg/ℓ	0.01
ジクロロメタン	<0.002	mg/ℓ	0.02
四塩化炭素	<0.0002	mg/ℓ	0.002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	mg/ℓ	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	<0.002	mg/ℓ	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	<0.004	mg/ℓ	0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	mg/ℓ	1
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0.0006	mg/ℓ	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	<0.0002	mg/ℓ	0.002
チウラム	<0.0006	mg/ℓ	0.006
シマジン	<0.0003	mg/ℓ	0.003
チオベンカルブ	<0.002	mg/ℓ	0.02
ベンゼン	<0.001	mg/ℓ	0.01
セレン	<0.001	mg/ℓ	0.01
1, 4-ジオキサン	<0.005	mg/ℓ	0.05
塩化ビニルモノマー	<0.0002	mg/ℓ	0.002

検査年月日：11月5日

ダイオキシン類濃度	0.097	pg-TEQ/ℓ	1
PCDDs + PCDFs	0.084		
Coplanar PCBs	0.013		

### 【地下水下流】水質検査（毎月検査）

	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
測定日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/6	9/17	10/15	11/12	12/10	1/14	2/12	3/11
電気伝導率	6.8	9.5	8.7	8.5	8.2	8.5	9.1	8.3	8.8	7.7	8.9	7.3
塩化物イオン (mg/l)	9.2	12	12	10	11	12	12	11	12	11	12	12

### 【地下水下流】水質精密検査（年1回検査）

検査年月日：9月17日

検査項目	測定値	単位	水質環境基準
アルキル水銀	<0.0005	mg/ℓ	検出されないこと
総水銀	<0.0005	mg/ℓ	0.0005
カドミウム	<0.0003	mg/ℓ	0.003
鉛	<0.001	mg/ℓ	0.01
六価クロム	<0.01	mg/ℓ	0.05
砒素	<0.001	mg/ℓ	0.01
全シアン	<0.1	mg/ℓ	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	<0.0005	mg/ℓ	検出されないこと

トリクロロエチレン	<0.001	mg/ℓ	0.01
テトラクロロエチレン	<0.001	mg/ℓ	0.01
ジクロロメタン	<0.002	mg/ℓ	0.02
四塩化炭素	<0.0002	mg/ℓ	0.002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	mg/ℓ	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	<0.002	mg/ℓ	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	<0.004	mg/ℓ	0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	mg/ℓ	1
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0.0006	mg/ℓ	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	<0.0002	mg/ℓ	0.002
チウラム	<0.0006	mg/ℓ	0.006
シマジン	<0.0003	mg/ℓ	0.003
チオベンカルブ	<0.002	mg/ℓ	0.02
ベンゼン	<0.001	mg/ℓ	0.01
セレン	<0.001	mg/ℓ	0.01
1, 4-ジオキサン	<0.005	mg/ℓ	0.05
塩化ビニルモノマー	<0.0002	mg/ℓ	0.002

検査年月日：11月5日

ダイオキシン類濃度	0.058	pg-TEQ/ℓ	1
PCDDs + PCDFs	0.055		
Coplanar PCBs	0.003		