

令和7年度

日本工業所跡地に係る地下水、浸出水及び市脇川水質分析結果一覧表

測定項目	試料名	観測井戸	浸出水	河川水 (市脇川)	基準値			
		No.3'			地下水 【観測井戸】	河川 (A類型) 【河川水】	排水基準 【排水水】	
採水日	-	R8.1.27	R8.1.27	R8.1.27	環境基準			
採水開始時間	-	10:55	10:25	12:00				
天候	-	晴	晴	晴				
気温	°C	8.3	8.0	8.3				
水温	°C	18.2	16.6	5.3				
水位 (観測基準面:観測井上端) (採水前の水位)	m	-25.55	-	-				
1	カドミウム	mg/L	-	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.003	0.03
2	全シアン	mg/L	-	0.1未満	不検出	検出されないこと	検出されないこと	1
3	鉛	mg/L	-	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	0.1
4	六価クロム	mg/L	-	0.005未満	0.01未満	0.02	0.02	0.2
5	ヒ素	mg/L	-	0.002	0.001未満	0.01	0.01	0.1
6	総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.00005未満	0.0005	0.0005	0.005
7	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと
8	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.01	-	1.0	10	10	-
9	フッ素	mg/L	0.08未満	0.24	0.08未満	0.8	0.8	8
10	ホウ素	mg/L	0.06	0.76	0.1未満	1	1	10
11	pH	-	6.8	8.0	7.7	-	6.5以上8.5以下	5.8以上8.6以下
12	SS	mg/L	9	9	2	-	25	150
13	BOD	mg/L	-	16	0.5	-	2	120
14	COD	mg/L	2.4	7.7	1.7	-	-	120
15	亜鉛含有量	mg/L	-	0.005	0.002未満	-	0.03	2
16	溶解性鉄含有量	mg/L	-	0.08	0.05未満	-	-	10
17	溶解性マンガン含有量	mg/L	-	0.62	0.01未満	-	-	10
18	大腸菌数	CFU/100mL	-	95	7	-	300以下	-
19	窒素含有量	mg/L	0.84	6.9	1.1	-	-	60
20	リン含有量	mg/L	0.011	0.046	0.011	-	-	8
21	アンモニア性窒素	mg/L	0.48	3.7	-	-	-	100
22	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.059	0.0038	0.071	1	1	10

* 結果の標記について

定量下限値以上の値及び桁について有効数字2桁に切り捨てて表記した。

※平成27年度からは観測井戸はNo.3'のみ実施