

令和7年度 環境モニタリング検査結果

1. 地下水等検査項目他 (採取地点 : 地下水集排水管出口)

検査項目	単位	採取日 R6.8.2	採取日 R7.8.6	基準値
電気伝導率	mS/m	43	47	-
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
総水銀	mg/L	<0.00005	<0.00005	0.0005
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003
鉛	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
六価クロム	mg/L	0.008	0.007	0.05
ヒ素	mg/L	0.002	0.002	0.01
全シアン	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
PCB	mg/L	不検出	不検出	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.01
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.01
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	0.1
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0004	<0.0004	0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	1
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
セレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	0.05
塩化ビニルモノマー (クロロエチレン)	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.069	0.063	1

2. 河川水

検査項目	単位	柳瀬橋		名越屋沈下橋		基準値
		R7.8.6	R8.2.4	R7.8.6	R8.2.4	
水素イオン濃度	-	7.8	7.5	7.6	7.5	6.5 - 8.5
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	<0.5	0.8	<0.5	1
浮遊物質量	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	25
電気伝導率	mS/m	10.0	11.0	8.8	11.0	-
塩化物イオン	mg/L	2.1	3.0	2.0	2.9	-

* 基準値 : 「水質汚濁に係る環境基準について」(昭和46年12月28日 環境庁告示第59号)

別表2 生活環境の保全に関する環境基準 河川のAA類型

3. 降下ばいじん

(t/km²/月)

測定場所	検査項目	測定期間 R7.5.7 - 6.9	備考
敷地境界北側	降下ばいじん	1.0	
	不溶性物質	<0.01	
測定場所	検査項目	測定期間 R7.11.5 - 12.10	備考
敷地境界北側	降下ばいじん	0.49	
	不溶性物質	<0.01	

高知市目標指標 工業地域 … 10 以下 工業地域以外の地域 … 7 以下

4. 空間線量率

(μ Sv/h)

測定場所	測定日 R7.9.10	測定日 R8.3.02
処分場 外	0.048	0.054
処分場 内	0.044	0.050

環境省HP 胸部X線 (レントゲン1回) 約 60.00 μ Sv/h
 飛行機 (東京⇄NY) 約 7.40 μ Sv/h
 富士山 (山頂) 約 0.10 μ Sv/h

