

## 人の健康の保護に係る項目分析結果

地点名 項目／単位		16工業団地排水路 金剛川合流前	29駒返川 天花寺工業団地 排水合流地点	環境基準	定量下限値
採水年月日		H30.2.5	H30.2.2	—	—
採水時刻		10:20	9:52	—	—
天気		晴	晴	—	—
気温	℃	4.0	6.0	—	—
水温	℃	5.0	5.5	—	—
透視度	度	>30	11	—	—
カドミウム	mg/l	ND	ND	0.003	0.001
全シアン	mg/l	ND	ND	検出されないこと	0.01
鉛	mg/l	ND	ND	0.01	0.005
六価クロム	mg/l	ND	ND	0.05	0.005
砒素	mg/l	ND	ND	0.01	0.001
総水銀	mg/l	ND	ND	0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/l	ND	ND	検出されないこと	0.0005
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/l	ND	ND	検出されないこと	0.0005
ジクロロメタン	mg/l	ND	ND	0.02	0.002
四塩化炭素	mg/l	ND	ND	0.002	0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	ND	ND	0.004	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	ND	ND	0.1	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	ND	ND	0.04	0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	ND	ND	1	0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	ND	ND	0.006	0.0006
トリクロロエチレン	mg/l	ND	ND	0.01	0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	ND	ND	0.01	0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	ND	ND	0.002	0.0002
チウラム	mg/l	ND	ND	0.006	0.0006
シマジン	mg/l	ND	ND	0.003	0.0003
チオベンカルブ	mg/l	ND	ND	0.02	0.002
ベンゼン	mg/l	ND	ND	0.01	0.001
セレン	mg/l	ND	ND	0.01	0.001
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/l	0.83	1.3	10	0.5
ふっ素	mg/l	0.05	ND	0.8	0.08
ほう素	mg/l	ND	ND	1	0.01
1,4-ジオキサン	mg/l	ND	ND	0.05	0.005

注) NDとは定量下限値未満を表す。

環境基準とは、人の健康を保護し、生活環境を保護する上で維持することが望ましい基準