

地下水調査結果（県測定分 平成18年2月）

試料採取年月日	環境基準値 (水道水質基準)	H18.2.1	H18.2.1	H18.2.1	H18.2.1
		家庭井戸 1(檜曲)	家庭井戸 2(檜曲)	事業所井戸 (瀬河内)	家庭井戸 3(川北)
当日の天候	-	雨	雨	雨	雨
気温 ()	-	7.0	7.0	7.0	7.0
水温 ()	-	12.7	12.3	14.6	11.3
カドミウム (mg/L)	0.01以下	ND	ND	ND	ND
シアン (mg/L)	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛 (mg/L)	0.01以下	ND	ND	ND	ND
六価クロム (mg/L)	0.05以下	ND	ND	ND	ND
ヒ素 (mg/L)	0.01以下	ND	ND	ND	ND
水銀 (mg/L)	0.0005以下	ND	ND	ND	ND
P C B (mg/L)	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
ジクロロメタン (mg/L)	0.02以下	ND	ND	ND	ND
四塩化炭素 (mg/L)	0.002以下	ND	ND	ND	ND
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004以下	ND	ND	ND	ND
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.02以下	ND	ND	ND	ND
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04以下	ND	ND	ND	ND
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1 以下	ND	ND	ND	ND
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006以下	ND	ND	ND	ND
トリクロロエチレン (mg/L)	0.03以下	ND	ND	ND	ND
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01以下	ND	ND	ND	ND
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002以下	ND	ND	ND	ND
チウラム (mg/L)	0.006以下	ND	ND	ND	ND
シマジン (mg/L)	0.003以下	ND	ND	ND	ND
チオベンカルブ (mg/L)	0.02以下	ND	ND	ND	ND
ベンゼン (mg/L)	0.01以下	ND	ND	ND	ND
セレン (mg/L)	0.01以下	ND	ND	ND	ND
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10以下	1.0	0.97	1.0	0.72
ふっ素 (mg/L)	0.8以下	0.1	0.1	0.1	0.2
ほう素 (mg/L)	1以下	0.06	0.04	0.04	0.03
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1以下	0.066 (1/11)	0.066 (1/11)	0.066 (1/11)	0.066 (1/11)
ナトリウム (mg/l)	(200以下)	15	15	56	11
カリウム (mg/l)	-	1.3	1.0	1.9	0.5
カルシウム (mg/l)	-	15	13	42	13
マグネシウム (mg/l)	-	3.4	3.1	8.7	2.0
塩素イオン (mg/l)	(200以下)	27	32	130	13
硫酸イオン (mg/l)	-	19	12	23	11
電気伝導率 (mS/m)	-	16	15	49	12
酸消費量 (pH4.8) (mmol/l)	-	0.64	0.55	0.87	0.76
pH	(5.8以上8.6以下)	6.7	6.6	6.5	7.2
ビスフェノールA (µg/l)	-	-	-	ND	ND

試料採取年月日	環境基準値 (水道水質基準)	H18.2.1	H18.2.1	H18.2.1
		家庭井戸 1(檜曲)	家庭井戸 2(檜曲)	事業所井戸 (瀬河内)
臭気	(異常でないこと)	異常なし	異常なし	異常なし
一般細菌(個/ml)	(100個/ml)	0	0	0
大腸菌	(検出されないこと)	不検出	不検出	不検出
クロロホルム (mg/l)	(0.06以下)	ND	ND	ND
ジブromクロロメタン (mg/l)	(0.1以下)	ND	ND	ND
総トリハロメタン (mg/l)	(0.1以下)	ND	ND	ND
ブromジクロロメタン (mg/l)	(0.03以下)	ND	ND	ND
ブromホルム (mg/l)	(0.09以下)	ND	ND	ND
クロロ酢酸 (mg/l)	(0.02以下)	ND	ND	ND
ジクロロ酢酸 (mg/l)	(0.04以下)	ND	ND	ND
臭素酸 (mg/l)	(0.01以下)	ND	ND	ND
トリクロロ酢酸 (mg/l)	(0.2以下)	ND	ND	ND
ホルムアルデヒド (mg/l)	(0.08以下)	ND	ND	ND
1,4-ジオキサン (mg/l)	(0.05以下)	ND	ND	ND
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	(1.0以下)	ND	ND	ND
鉄及びその化合物 (mg/l)	(0.3以下)	ND	0.01	ND
銅及びその化合物 (mg/l)	(1.0以下)	ND	ND	ND
マンガン及びその化合物 (mg/l)	(0.05以下)	ND	ND	ND
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	(0.2以下)	ND	ND	ND
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	(300以下)	49	43	140
蒸発残留物 (mg/l)	(500以下)	120	110	220
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	(0.2以下)	ND	ND	ND
ジェオスミン (mg/l)	(0.00002以下)	ND	ND	ND
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	(0.00002以下)	ND	ND	ND
非イオン界面活性剤 (mg/l)	(0.02以下)	ND	ND	ND
フェノール類 (mg/l)	(0.005以下)	ND	ND	ND
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	(10以下)	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	(5以下)	ND	ND	ND
色度(度)	(5度以下)	ND	ND	ND
濁度(度)	(2度以下)	ND	ND	ND

ND: 定量下限値未満

(): 採取日

: 分析なし