

## ◇ 地下水調査結果 概況調査

地区名	下津井	玉島陶	藤戸町天城	広江	船穂町柳井原	真備町市場	環境基準値
試料採取年月日	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	-
採取時刻	10:45	9:25	12:10	11:07	9:30	10:00	
水温 (°C)	22.0	17.1	21.2	18.9	22.2	17.8	-
透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	-
pH	6.4	7.2	5.9	6.3	6.7	5.7	-
電気伝導度 (mS/m)	35	23	25	33	28	7.4	-
カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 以下
全シアン (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01 以下
六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05 以下
ひ素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01 以下
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005 以下
アルキル水銀 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 以下
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
クロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004 以下
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1 以下
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 以下
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1 以下
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006 以下
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01 以下
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006 以下
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 以下
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 以下
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.5	2.1	3.1	10	0.32	2.7	10 以下
ふっ素 (mg/L)	0.28	0.31	<0.08	0.12	※1.1	<0.08	0.8 以下
ほう素 (mg/L)	0.14	<0.03	0.18	0.08	<0.03	<0.03	1 以下
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 以下

備考1 NDは検出されていないことを示す。

備考2 ※印は環境基準値の超過を示す。

## ◇ 地下水調査結果 定期モニタリング調査

地区名	児島唐琴		玉島道口		二日市	環境基準値
	A	B	A	B		
試料採取年月日	R4.2.16	R4.2.16	R4.2.16	R4.2.16	R4.2.16	-
試料採取時刻	9:26	9:14	10:51	11:18	10:21	-
水温 (°C)	13.0	13.0	12.6	15	16	-
透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	-
pH	6.8	6.6	6.9	6.5	8	-
電気伝導度 (mS/m)	24	18	34	32	110	-
ひ素 (mg/L)	-	-	-	-	※0.015	0.01以下
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	-	-	0.02以下
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	-	-	0.002以下
クロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	-	-	0.002以下
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	-	-	-	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	-	-	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	-	-	-	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	-	-	1以下
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.0013	0.0012	-	-	-	0.006以下
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001	0.001	-	-	-	0.01以下
テトラクロロエチレン (mg/L)	※0.038	※0.030	-	-	-	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	-	-	0.002以下
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	-	-	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	※15	10	-	10以下
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-	※0.94	0.8以下

備考 ※印は環境基準値の超過を示す。