

地下水分析結果

項目	単位	基準値	R03.09.10		R04.02.01	
			北	南	北	南
水素イオン濃度			6.9	5.7	7.5	6.7
化学的酸素要求量	mg/L		3.8	2.3	4.1	6.4
生物化学的酸素要求量	mg/L		<0.5	<0.5	0.8	<0.5
浮遊物質	mg/L		160	40	50	65
塩素イオン	mg/L		42	4.0	63	2.3
大腸菌群数	個/mL		<30	<30	<30	<30
全窒素	mg/L		1.7	2.5	1.8	0.1
全リン	mg/L		0.09	0.05	0.04	0.06
フェノール類	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛	mg/L		0.010	0.022	0.061	0.084
溶解性鉄	mg/L		0.03	0.08	0.29	0.27
クロム	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
溶解性マンガン	mg/L		0.05	0.09	0.14	0.94
フッ素	mg/L	0.8	0.4	0.4	0.3	0.2
砒素	mg/L	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛	mg/L	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
全シアン	mg/L	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機リン化合物	mg/L		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カドミウム	mg/L	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0004
全水銀	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	mg/L	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
カルシウム	mg/L		83	11	70	16
アンチモン	mg/L		0.0003	<0.0002	0.0002	<0.0002
モリブデン	mg/L		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
ホウ素	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性、硝酸性窒素	mg/L	10	1.8	2.5	1.8	0.1
窒素化合物	mg/L		1.8	2.5	1.8	0.1
トリクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1.1-トリクロロエタン	mg/L	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1.2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1.1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1.2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1.3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1.4-ジオキサン	mg/L	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
チウラム	mg/L	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロエチレン	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
動植物油脂類	mg/L		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
不揮発性鉱物油類	mg/L		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
電気伝導率	mS/m		53	13	55	12

項目	単位	基準値	北	南
			R03.09.02	R03.09.02
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.017	0.028