

地下水分析結果

項 目	単 位	基 準 値	R05.09.04		R06.02.08	
			北	南	北	南
水素イオン濃度			7.0	6.1	6.9	6.7
化学的酸素要求量	mg/L		3.1	4.4	3.2	5.4
生物化学的酸素要求量	mg/L		0.6	0.6	0.7	1.7
浮遊物質	mg/L		99	92	52	21
塩化物イオン	mg/L		12	4.3	30	4.5
大腸菌群数	個/mL		<30	<30	<30	<30
全窒素	mg/L		2.7	1.6	0.1	0.3
全リン	mg/L		0.08	0.03	0.07	0.07
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		0.005	0.029	0.004	0.007
溶解性鉄	mg/L		0.03	0.07	0.04	0.15
クロム	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
溶解性マンガン	mg/L		0.08	0.17	0.17	0.43
フッ素	mg/L	0.8	0.3	0.2	0.3	0.3
砒素	mg/L	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	0.02	<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	0.0005
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		50	12	56	22
アンチモン	mg/L		<0.0002	<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	2.2	1.3	0.07	0.23
窒素化合物	mg/L		2.2	1.3	<0.1	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,1-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		<1	<1	<1	<1
不揮発性鉱物油類	mg/L		<1	<1	<1	<1
電気伝導率	mS/m		41	13	41	18

項 目	単 位	基 準 値	北 R05.09.15	南 R05.09.15
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.077	0.023