

# 有害物質水質検査（平成24年度）

平成24年7月17日採水（年1回以上測定）

分析項目	基準値	放流水	基準値	新理立地(上)	新理立地(下)	旧理立地(上)	旧理立地(下)
アルキル水銀			検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
総水銀			0.0005 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム			0.01 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛			0.01 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
六価クロム			0.05 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
全シアン			検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
ヒ素			0.01 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.003 mg/ℓ	不検出	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
アルキル水銀化合物	検出されないこと	不検出					
水銀又はその化合物	0.005 mg/ℓ	不検出					
カドミウム又はその化合物	0.1 mg/ℓ	不検出					
鉛及びその化合物	0.1 mg/ℓ	不検出					
有機リン化合物	0.1 mg/ℓ	不検出					
六価クロム化合物	0.5 mg/ℓ	不検出					
シアン化合物	1 mg/ℓ	不検出					
ヒ素又はその化合物	0.1 mg/ℓ	不検出					
ホウ素	50 mg/ℓ	0.6 mg/ℓ					
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及硝酸化合物	100 mg/ℓ	81 mg/ℓ					
n-ヘキサン抽出物質(鉱油)	5 mg/ℓ	不検出					
n-ヘキサン抽出物質(動植物油)	30 mg/ℓ	不検出					
フェノール類	5 mg/ℓ	不検出					
銅	3 mg/ℓ	不検出					
亜鉛	2 mg/ℓ	不検出					
溶解性鉄	10 mg/ℓ	不検出					
溶解性マンガン	10 mg/ℓ	不検出					
総クロム	2 mg/ℓ	不検出					
フッ素及びその化合物	15 mg/ℓ	0.42 mg/ℓ					
総リン	8 mg/ℓ	不検出					
トリクロロエチレン	0.3 mg/ℓ	不検出	0.03 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
テトラクロロエチレン	0.1 mg/ℓ	不検出	0.01 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
ジクロロメタン	0.2 mg/ℓ	不検出	0.02 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
四塩化炭素	0.02 mg/ℓ	不検出	0.002 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
1, 2-ジクロロエタン	0.04 mg/ℓ	不検出	0.004 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
1, 1-ジクロロエチレン	0.2 mg/ℓ	不検出	0.02 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4 mg/ℓ	不検出	0.04 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
1, 1, 1-トリクロロエタン	3 mg/ℓ	不検出	1 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06 mg/ℓ	不検出	0.006 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
1, 3-ジクロロプロペン	0.02 mg/ℓ	不検出	0.002 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
ベンゼン	0.1 mg/ℓ	不検出	0.01 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
チラウム	0.06 mg/ℓ	不検出	0.006 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
シマジン	0.03 mg/ℓ	不検出	0.003 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
チオベンカルブ	0.2 mg/ℓ	不検出	0.02 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
セレン	0.01 mg/ℓ	不検出	0.01 mg/ℓ	不検出	不検出	不検出	不検出
ダイオキシン類	10 pgTEQ/ℓ	0.1000 pgTEQ/ℓ	1 pgTEQ/ℓ	0.08400 pgTEQ/ℓ	0.08400 pgTEQ/ℓ	0.0840 pgTEQ/ℓ	0.4400 pgTEQ/ℓ