

当信川(信州新町日原西)水質検査結果

令和8年度

項目	採水日	単位	環境基準	R8.4.8	
				上流	下流
採水時間				14:50	14:36
天候				晴(曇)	晴(曇)
気温		℃		15.3	15.3
水温		℃		10.4	11.3
pH(水素イオン濃度)			6.0~8.5※	7.5	7.4
電気伝導度		mS/m		28	30
カドミウム		mg/l	0.003	<0.0003	<0.0003
全シアン		mg/l	検出されないこと		
鉛		mg/l	0.01	<0.001	<0.001
六価クロム		mg/l	0.02	<0.002	<0.002
ヒ素		mg/l	0.01	<0.001	<0.001
総水銀		mg/l	0.0005		
アルキル水銀		mg/l	検出されないこと		
PCB		mg/l	検出されないこと		
ジクロロメタン		mg/l	0.02		
四塩化炭素		mg/l	0.002		
1,2-ジクロロエタン		mg/l	0.004		
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	0.1		
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	0.04		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	1		
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	0.006		
トリクロロエチレン		mg/l	0.01		
テトラクロロエチレン		mg/l	0.01		
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	0.002		
チウラム		mg/l	0.006		
シマジン		mg/l	0.003		
チオベンカルブ		mg/l	0.02		
ベンゼン		mg/l	0.01		
セレン		mg/l	0.01	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/l	10		
ふっ素		mg/l	0.8		
ほう素		mg/l	1	0.03	0.03
1,4-ジオキサン		mg/l	0.05		
ダイオキシン類		pg-TEQ/l	1		

※ 環境基準は、人の健康の保護に関する基準を表記しています。

※ 「<」は、分析操作において定量可能な最小値未満であることを示します。

※ pH(水素イオン濃度)の基準は、生活環境の保全に関する環境基準(河川)のうち、農業用水に関する基準と表記しています。

※ ダイオキシン類は、当信川下流のみ年1回実施しています。

人の健康の保護に関する環境基準項目