

当信川(信州新町日原西)水質検査結果 (令和7年度)

	採水日	項目	単位	環境基準	R7.4.17	
					上流	下流
		採水時間			14:17	14:08
		天候			晴(晴)	晴(晴)
		気温	℃		25.2	25.2
		水温	℃		13.5	14.0
		pH(水素イオン濃度)		6.0～8.5※	7.4	7.7
		電気伝導度	mS/m		16	19
人の健康の保護に関する環境基準項目		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
		ひ素	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	0.02	0.02
		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。