

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		R7.5.9		R7.6.19	
					上流	下流	上流	下流	上流	下流
		採水時間			14:17	14:08	14:50	14:35	10:29	10:17
		天候			晴(晴)	晴(晴)	曇(曇)	曇(曇)	晴(晴)	晴(晴)
		気温	℃		25.2	25.2	21.3	19.9	28.3	28.3
		水温	℃		13.5	14.0	15.1	15.1	20.5	20.5
		pH(水素イオン濃度)		6.0～8.5※	7.4	7.7	7.7	7.5	6.9	7.0
		電気伝導度	mS/m		16	19	26	27	21	22
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	<0.0003	<0.0003	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		六価クロム	mg/l	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		ひ素	mg/l	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<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	0.07	0.06	0.03	0.04
		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。