

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		R8.5.13		R8.6.11	
				上流	下流	上流	下流	上流	下流
採水時間				14:50	14:36	10:50	10:00	14:30	14:20
天候				晴(曇)	晴(曇)	晴(雨)	晴(雨)	曇(晴)	曇(晴)
気温		℃		15.3	15.3	22.6	22.6	23.6	23.6
水温		℃		10.4	11.3	15.5	14.6	18.0	18.3
pH(水素イオン濃度)			6.0~8.5※	7.5	7.4	6.8	6.7	8.1	8.0
電気伝導度		mS/m		28	30	19	19	62	63
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	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	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。