

令和4年度 西木地区水質検査結果リスト

No	水道供給区域		水質検査結果シート		水道供給区域詳細		
			原水	浄水			
1	北部地区水道供給地域	北部配水区	原水	浄水	西木町	上桧木内	地区の一部
2	北部地区水道供給地域	比内沢配水区	原水	浄水	西木町	上桧木内	地区の一部
3	北部地区水道供給地域	浦子内配水区	原水	浄水	西木町	上桧木内	地区の一部
4	中里地区水道供給地域		原水	浄水	西木町	上桧木内 桧木内	地区の一部
5	桧木内地区水道供給地域		原水	浄水	西木町	桧木内 西明寺	地区の一部
6	西根地区水道供給地域		原水	浄水	西木町	桧木内	地区の一部
7	西明寺地区水道供給地域	高区	原水	浄水	西木町	西明寺、小山田 上荒井、門屋 西荒井	地区の一部
					角館町	山谷川崎、川原	地区の一部
8	西明寺地区水道供給地域	低区	原水	浄水	西木町	上荒井、小淵野 西荒井	地区の一部
					田沢湖	角館東前郷	地区の一部
9	西明寺地区水道供給地域	低区第2	原水	浄水	西木町	小淵野	地区の一部
					田沢湖	岡崎、梅沢、神代 卒田	地区の一部
10	相内瀧小規模水道供給地域		原水	浄水	西木町	桧木内	地区の一部
11	瀧尻専用水道供給地域		原水	浄水	西木町	西明寺	地区の一部

【相内潟地区小規模水道(浄水)西木町桜木内字相内潟地内 採取】水質検査結果 (令和4年度)

水質基準項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	集落数が100以下	0			0			1			0		
大腸菌	検出されないこと	陰性			陰性			陰性			陰性		
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下							0.0003未満					
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下							0.00005未満					
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満					
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満					
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下							0.001未満					
六価クロム化合物	0.02mg/L以下							0.002未満					
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下							0.001未満					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3			0.4			0.4			0.2		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下							0.08未満					
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下							0.1未満					
四塩化炭素	0.002mg/L以下							0.0002未満					
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下							0.005未満					
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							0.004未満					
ジクロロメタン	0.02mg/L以下							0.002未満					
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満					
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							0.001未満					
ベンゼン	0.01mg/L以下							0.001未満					
塩素酸	0.6mg/L以下							0.06未満					
クロロ酢酸	0.02mg/L以下							0.002未満					
クロロホルム	0.06mg/L以下							0.012					
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下							0.002未満					
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下							0.001					
臭素酸	0.01mg/L以下							0.001未満					
総トリハロメタン	0.1mg/L以下							0.019					
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下							0.002未満					
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下							0.005					
ブロモホルム	0.09mg/L以下							0.001未満					
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下							0.008未満					
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下							0.005未満					
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下							0.01					
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		
銅及びその化合物	1.0mg/L以下							0.01未満					
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下							6.1					
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
塩化物イオン	200mg/L以下	6.2			5.6			5.1			5.8		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			19			20			17		
蒸発残留物	500mg/L以下	45			57			54			57		
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							0.02未満					
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							0.005未満					
フェノール類	0.005mg/L以下							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5			1.2			0.7			0.4		
pH値	5.8以上8.6以下	7.1			7.3			7.3			7.3		
味	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし			異常なし		
色度	5度以下	0.7			2.2			1.1			0.7		
濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		