

振木地域 川原田浄水場系 採水場所:小野口排泥

物不地域 川原田浄水場																
分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
病原生物による汚染の指標	1一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0								
	2大腸菌	検出されないと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								
金属類	3カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<	0.0003										
	4水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<	0.00005										
	5セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<	0.001										
	6鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<	0.001										
	7ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<	0.001										
	8六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<	0.002										
	9亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<	0.004										
無機物	10シアン化合物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下			<	0.001		<	0.001							
	11硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				2.00			2.30							
	12フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			<	0.08										
	13ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			<	0.1										
有機物	14四塩化炭素	0.002mg/L以下			<	0.0002										
	151,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<	0.005										
	16α,β-エポキシジオキサン及びγ-ベンゾクロロアセトン	0.04mg/L以下			<	0.004										
	17ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<	0.002										
	18テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<	0.0005										
	19トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<	0.001										
	20PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下				0.000007			0.000007							
	うちPFOS					0.000001			0.000002							
	うちPFOA					0.000006			0.000005							
	21ベンゼン	0.01mg/L以下			<	0.001										
	消毒副生成物	22塩素酸	0.6mg/L以下			<	0.06		<	0.06						
		23クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<	0.002		<	0.002						
24クロロホルム		0.06mg/L以下			<	0.001		<	0.001							
25ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下			<	0.003		<	0.003							
26ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下			<	0.001			0.001							
27臭素酸		0.01mg/L以下			<	0.001		<	0.001							
28図トリハロメタン		0.1mg/L以下			<	0.001			0.001							
29トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下			<	0.003		<	0.003							
30ブromoジクロロメタン		0.03mg/L以下			<	0.001		<	0.001							
31ブromoホルム		0.09mg/L以下			<	0.001		<	0.001							
32ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下			<	0.008		<	0.008							
着色		33亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			<	0.1									
	34アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<	0.02										
	35鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<	0.03										
	36銅及びその化合物	1.0mg/L以下			<	0.1										
味	37ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				6.4										
	38マンガニン及びその化合物	0.05mg/L以下			<	0.005										
味	39塩化物イオン	200mg/L以下	5	5.0		5	5	5	5							
	40硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下				64			66							
	41蒸発残留物	500mg/L以下				115			130							
発泡	42陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<	0.02										
カビ臭	43ジェオスミン	0.00001mg/L以下			<	0.0000001										
	442-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下			<	0.0000001										
発泡	45非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<	0.002										
臭気	46フェノール類	0.005mg/L以下			<	0.0005										
味	47有機物(TOC)	3mg/L以下	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3						
	48PH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.4	6.5	6.6	6.5	6.5								
基礎的性状	49味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
	50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	異常なし	異常なし	異常なし							
	51色度	5度以下	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5						
	52濁度	2度以下	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1						
	水		16.7	21.0	21.4	23.6	24.4	22.4								
	残留塩素		0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2								