

令和4年度水道水質検査結果(坂北)

区分	採水月	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
			晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
天候														
気温 (°C)		15.0	16.0	19.0	25.5	28.0	25.0	16.0	9.0	7.0	2.0	6.0	8.0	
水温 (°C)		9.0	13.0	16.0	22.5	20.0	21.0	17.0	11.0	9.0	6.0	7.0	7.0	
1 一般細菌 (CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	3.2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.2	10.0	4.2	4.1	3.9	3.0	3.2	
38 塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	5.6	5.9	5.9	5.7	5.9	5.5	11.0	6.3	6.3	5.3	4.9	5.0	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3.0mg/L以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8		
48 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度 (度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51 濁度 (度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
21 塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下		<0.06			0.09			0.10			<0.06		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
23 クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			0.005		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下		0.002			0.003			0.002			0.005		
26 臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下		0.004			0.007			0.004			0.016		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下		0.001			0.002			0.001			0.006		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下		0.001			0.002			0.001			<0.001		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.098mg/L以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下								<0.0003					
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/l								<0.00005					
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下								<0.001					
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下								0.001					
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下								<0.001					
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下								<0.004					
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下		0.29			0.29			0.26			0.18		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下								<0.02					
14 四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下								<0.0002					
15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下								<0.005					
16 シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04mg/L以下								<0.0002					
17 ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下								<0.0005					
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下								<0.0002					
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下								<0.0002					
20 ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下								<0.0005					
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下								0.007					
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下								<0.02					
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下								<0.03					
35 銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下								<0.01					
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下								11					
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下								<0.005					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下		130			130			140			100		
40 蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下		220			260			240			260		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下								<0.02					
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下								<0.005					
45 フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下								<0.0005					
42 ジエオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下								<0.000001					
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下								<0.000001					
残留塩素 (mg/L)		0.15	0.15	0.10	0.10	0.10	0.12	0.10	0.15	0.15	0.15	0.20	0.10	