浄水

項目	単位	基準値	4月17日 曇	<u>5月15日</u> 晴	6月12日 晴	7月10日 晴	8月14日 晴	9月11日 曇	10月9日 曇	11月6日 曇	12月4日 雪	<u>1月8日</u> 晴	2月12日 曇	3月5日 曇	最大値
1 一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0						0	0			0	
2 大腸菌	_	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/I以下					< 0.0003								<0.000
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005mg/I以下					<0.00005								<0.0000
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01mg/I以下					<0.001								<0.00
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01mg/I以下					<0.001								<0.00
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01mg/I以下					<0.001								<0.00
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02mg/I以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		< 0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04mg/I以下					<0.004								<0.00
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01mg/以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.00
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10mg/I以下		,,,,,			0.4			, , , ,			,,,,,,,		0.4
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8mg ∕ I以下					<0.05								<0.0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0mg/以下					<0.1								<0.°
14 四塩化炭素	mg/l	0.002mg/以下					<0.0002								<0.000
15 1.4-ジオキサン	mg/l	0.05mg/以下					<0.005								<0.000
16 シスー1,2ージ・クロロエチレン及びトランスー1,2ージ・クロロエチレン	mg/l	0.04mg/I以下					<0.001								<0.00
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02mg/以下					<0.001								<0.00
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01mg/以下					<0.001								<0.00
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01mg/以下					<0.001								<0.00
20 ベンゼン	mg/l	0.01mg/以下					<0.001								<0.00
21 塩素酸		0.6mg/以下		0.08			0.001			0.18			0.08		0.18
21 塩糸版 22 クロロ酢酸	mg/l	0.01mg/1以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.00
	mg/l	0.02mg/以下 0.06mg/以下		0.002			<0.002			0.002			0.002		
23 クロロホルム	mg/l	_													0.014
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/以下		0.005			<0.003			<0.003			<0.003		0.00
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1mg/以下		0.005			0.009			0.008			0.004		0.009
26 臭素酸	mg/l	0.01mg/以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.00
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1mg/以下		0.029			0.021			0.021			0.009		0.029
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03mg/以下		0.007			<0.003			<0.003			<0.003		0.00
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03mg/以下		0.010			0.010			0.007			0.003		0.010
30 ブロモホルム	mg/l	0.09mg/以下		<0.001			0.002			0.002			<0.001		0.002
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08mg/以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0mg/以下					<0.01								<0.0
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2mg/以下		/			<0.02			(2.22			(2.22		<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3mg/以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0mg/以下					<0.01								<0.0
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200mg/以下					10								1(
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05mg/以下					<0.005								<0.00
38 塩化物イオン	mg/l	200mg/I以下	19	18	17	17	17		18		18	17	17	17	19
39 カルシウム・マグ ネシウム等(硬度)	mg/l	300mg/I以下		41			35			33			38		4
40 蒸発残留物	mg/l	500mg/I以下		60			84			74			85		8
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2mg/I以下					<0.02								<0.02
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001mg/I以下					<0.000001								<0.00000
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001mg/以下					<0.000001								<0.00000
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02mg/I以下					<0.002								< 0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005mg/I以下					<0.0005								<0.000!
46 有機物(TOC)	mg/l	3mg∕I以下	0.9	0.8	0.4	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	0.9
47 pH値	-	5.8 ~ 8.6	7.0	7.0	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.4
48 味	-	異常でない	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	異常なし
49 臭気	-	異常でない	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	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.
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.

※上記の水質検査結果は水質基準に適合しています。

色(毎日検査項目)	_	異常でない	異常なし
濁り(毎日検査項目)	_	異常でない	異常なし
残留塩素(毎日検査項目)	mg/l	0.1mg/以上	0.1mg/以上

原水

項目	単位 基準値 ―	5月15日	8月14日	11月6日	2月12日	最大値
1 一般細菌	個/ml	晴		雲	雲	110
2 大腸菌	1回/mi —		陽性			
3 カドミウム及びその化合物			<0.0003			(0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l		<0.0005			<0.0003
5 セレン及びその化合物	mg/l		<0.001			<0.0003
6 鉛及びその化合物	mg/l		<0.001			<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l					
	mg/l		<0.001			<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l		<0.002 <0.004			<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l					<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l		<0.001			<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l		0.4			0.4
12 フッ素及びその化合物	mg/l		<0.05			<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/l		<0.1			<0.1
14 四塩化炭素	mg/l		<0.0002			<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l		<0.005			<0.005
16 シスー1,2-ジクロロエチレン及びトランスー1,2-ジクロロエチレ			<0.001			<0.001
17 ジクロロメタン	mg/l		<0.001			<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l		<0.001			<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l		<0.001			<0.001
20 ベンゼン	mg/l		<0.001			<0.001
21 塩素酸	mg/l					
22 クロロ酢酸	mg/l					
23 クロロホルム	mg/l					
24 ジクロロ酢酸	mg/l					
25 ジブロモクロロメタン	mg/l					
26 臭素酸	mg/l					
27 総トリハロメタン	mg/l					
28 トリクロロ酢酸	mg/l					
29 ブロモジクロロメタン	mg/l					
30 ブロモホルム	mg/l					
31 ホルムアルデヒド	mg/l					
32 亜鉛及びその化合物	mg/l		0.02			0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.03			0.03
34 鉄及びその化合物	mg/l		<0.03			<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l		<0.01			<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l		9.1			9.1
37 マンガン及びその化合物	mg/l		<0.005			<0.005
38 塩化物イオン	mg/l		11			11
39 カルシウム・マグ・ネシウム等(硬度)	mg/l		36			36
40 蒸発残留物	mg/l		72			72
41 陰イオン界面活性剤	mg/I		<0.02			<0.02
41 陰1カン外国活圧用 42 ジェオスミン			<0.002			<0.000001
	mg/l		<0.00001			
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l					<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l		<0.002			<0.002
45 フェノール類	mg/l		<0.0005			<0.0005
46 有機物(TOC)	mg/l		1.5			1.5
47 pH値	-		7.5			7.5
48 味	-		ALTIC			/dd >=>= ±
49 臭気	-		微沼沢臭			微沼沢臭
50 色度	度		7.3			7.3
51 濁度	度		0.3			0.3
52 大腸菌(定量)	MPN/100ml	33	33	14	4.5	33
53 嫌気性芽胞菌(定量)	個/100ml	1	1	0	0	1
54 クリプトスポリジウム		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
55 ジアルジア		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出