

R5年度 水質検査実績

上水道係作成

No	項目名	採取日	4/6	5/11	5/11	6/1	7/6	8/3	9/7	10/5	11/7	11/7	12/7	1/4	2/1	2/1	3/7	回数	最高値	最低値	平均値
		水質基準値	川端町	掛落林	野中	横沢	牡丹森	成田配管	第十三分団	下常海橋	川端町	飯田	野中	横沢	牡丹森	五林平	第十三分団				
1	一般細菌	100個/ml以下	0		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0		0	12	0		
2	大腸菌	検出されないこと	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	12	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下						<0.0003										1	0		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下						<0.00005										1	0		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001										1	0		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001										1	0		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001										1	0		
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下						<0.002										1	0		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		<0.004				<0.004				<0.004				<0.004		4	<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		<0.001				<0.001				<0.001				<0.001		4	<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.20				0.13				0.20				0.23		4	0.23	0.13	0.19
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下						<0.08										1	0		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下						<0.1										1	0		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下						<0.0002										1	0		
15	1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下						<0.005										1	0		
16	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						<0.001										1	0		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下						<0.001										1	0		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下						<0.001										1	0		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下						<0.001										1	0		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下						<0.001										1	0		
21	塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06				0.08				0.08			<0.06			4	0.08	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002				<0.002				<0.002			<0.002			4	<0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.003				0.008				0.015			0.003			4	0.015	0.003	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.004				<0.003				<0.003			<0.003			4	0.004	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.002				0.003				0.003			0.002			4	0.003	0.002	0.003
26	臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001				<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.008				0.017				0.026			0.008			4	0.026	0.008	0.015
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003				0.005				0.008			<0.003			4	0.008	<0.003	0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.003				0.006				0.008			0.003			4	0.008	0.003	0.005
30	ブromホルム	0.09mg/l以下		<0.001				<0.001				<0.001			<0.001			4	<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008				<0.008				<0.008			<0.008			4	<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下						0.004										1	0		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下						<0.01										1	0		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下						<0.03										1	0		
35	銅及びその化合物	1mg/l以下						<0.01										1	0		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下						8.4										1	0		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下						<0.001										1	0		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	13.2		11.1	9.9	12.3	13.1	13.3	15.3	12.3		12.0	12.0	11.9		13.5	12	15.3	9.9	12.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下						19										1	0		
40	蒸発残留物	500mg/l以下						79										1	0		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下						<0.02										1	0		
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001	<0.000001	<0.000001									3	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下					<0.000001	<0.000001	<0.000001									3	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下						<0.002										1	0		
45	フェノール類	0.005mg/l以下						<0.0005										1	0		
46	有機物(全有機炭素)	3mg/l以下	0.4		0.4	0.4	0.6	0.5	0.9	0.7	0.7		0.6	0.5	0.5		0.5	12	0.9	0.4	0.6
47	pH値	5.8~8.6	6.9		6.9	7.0	6.9	7.0	6.8	6.7	6.8		6.9	7.0	7.0		6.8	12	7.0	6.7	6.9
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	12	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	12	異常なし		
50	色度	5度以下	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	0.7		<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5
51	濁度	2度以下	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	0.2		<0.1	12	0.2	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	0.10以上	0.54	0.50	0.50	0.50	0.26	0.24	0.26	0.36	0.46	0.10	0.48	0.42	0.40	0.36	0.48	15	0.54	0.10	0.39
	気温		19.0	16.0	16.5	24.6	29.2	30.8	25.6	17.6	19.5	19.3	10.3	4.0	-3.0	-2.8	1.8	15	30.8	-3.0	15.2
	水温		10.1	13.0	12.4	14.0	19.9	22.1	25.3	22.0	14.8	17.1	10.5	7.2	5.8	7.8	6.0	15	25.3	5.8	13.9
	検査数		9	14	9	9	11	51	11	9	9	14	9	9	9	14	9				

に斜線が入っているセルについては、最高、最低及び平均の値が同じケース