

R7年度 水質検査実績

上水道係作成

No	項目名	採取日	4/10	5/15	5/15	6/12	7/10	8/7	9/11	10/9	11/13	11/13	12/11	1/15	2/12	2/12	3/12	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	<0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下						<0.00005										1	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下						<0.002										1	<0.002		
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		0.23				0.14				0.27			0.31			4	0.31	0.14	0.24
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下						<0.08										1	<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下						<0.1										1	<0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下						<0.0002										1	<0.0002		
15	1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下						<0.005										1	<0.005		
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	<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06				0.12				<0.06			<0.06			4	0.12	<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		0.006				0.013				0.009			0.004			4	0.013	0.004	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.006				<0.003				<0.003			<0.003			4	0.006	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下		<0.001				0.002				0.001			0.002			4	0.002	<0.001	0.001
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		0.009				0.022				0.014			0.010			4	0.022	0.009	0.014
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.007				0.011				0.009			0.004			4	0.011	0.004	0.008
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.003				0.007				0.004			0.004			4	0.007	0.003	0.005
30	プロモホルム	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						0.010										1	0.010		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下						<0.01										1	<0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下						0.04										1	0.04		
35	銅及びその化合物	1mg/l以下						<0.01										1	<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下						8.5										1	8.5		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下						<0.001										1	<0.001		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	15.8		10.9	11.0	11.9	13.0	13.8	14.5	14.9		12.8	12.1	13.1		13.6	12	15.8	10.9	13.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下						20										1	20		
40	蒸発残留物	500mg/l以下						105										1	105		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下						<0.02										1	<0.02		
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001	<0.000001	<0.000001									3	<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	<0.002		
45	フェノール類	0.005mg/l以下						<0.0005										1	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素)	3mg/l以下	0.6		0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7		0.5	0.5	0.4		0.5	12	0.7	0.4	0.5
47	pH値	5.8~8.6	6.8		7.1	7.1	6.9	7.0	6.7	6.7	6.6		6.8	6.9	6.9		7.0	12	7.1	6.6	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	<0.5		<0.5	12	<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	<0.1		<0.1	12	<0.1		
	遊離残留塩素	0.10以上	0.58	0.44	0.54	0.50	0.38	0.20	0.24	0.30	0.48	0.28	0.56	0.52	0.50	0.46	0.52	15	0.58	0.20	0.43
	PFOS/PFOA	0.00005mg/l以下			<0.000005			<0.000005				<0.000005			<0.000005			4	<0.000005		
	気温		14.5	26.7	27.1	18.9	27.8	24.2	23.7	17.6	7.5	8.3	4.3	1.0	0.3	0.3	4.5	15	27.8	0.3	13.8
	水温		8.0	13.2	12.5	15.0	25.6	26.1	23.6	21.0	8.5	14.5	9.5	6.3	3.8	6.5	6.0	15	26.1	3.8	13.3
	検査数		9	14	10	9	11	52	11	9	9	15	9	9	9	15	9				

については、最高、最低及び平均の値が同じケース