平成３０年度　明浜地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　明浜浄水場(用供)-原水

番号	検査項目名 (検査日)	基準値(浄水) mg/L 以下	４月 (H30.4.16)	５月 (H30.5.14)	６月 (H30.6.11)	７月 (H30.7.11)	８月 (H30.8.13)	９月 (H30.9.10)	１０月 (H30.10.9)	１１月 (H30.11.12)	１２月 (H30.12.10)	１月 (H31.1.15)	２月 (H31.2.12)	３月 (H31.3.11)	備考
1	一般細菌	100	63	83	210	6	87	170	86	63	49	19	27	53	
2	大腸菌	陰	陽	陽	陽	陽	陰	陽	陽	陽	陽	陰	陰	陽	
3	カドミウム及びその化合物	0.003												0.0003　未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005												0.00005　未満	
5	セレン及びその化合物	0.01												0.001　未満	
6	鉛及びその化合物	0.01												0.001　未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01												0.001　未満	
8	六価クロム化合物	0.05												0.005　未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04												0.004　未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01												0.001　未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0												0.7	
12	フッ素及びその化合物	0.8												0.07	
13	ホウ素及びその化合物	1.0												0.01	
14	四塩化炭素	0.002												0.0002　未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05												0.005　未満	
16	シス､トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04												0.001　未満	
17	ジクロロメタン	0.02												0.001　未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01												0.001　未満	
19	トリクロロエチレン	0.01												0.001　未満	
20	ベンゼン	0.01												0.001　未満	
21	塩素酸	0.6													
22	クロロ酢酸	0.02													
23	クロロホルム	0.06													
24	ジクロロ酢酸	0.03													
25	ジブロモクロロメタン	0.1													
26	臭素酸	0.01													
27	総トリハロメタン	0.1													
28	トリクロロ酢酸	0.03													
29	ブロモジクロロメタン	0.03													
30	ブロモホルム	0.09													
31	ホルムアルデヒド	0.08													
32	亜鉛及びその化合物	1.0												0.005　未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2												0.09	
34	鉄及びその化合物	0.3												0.06	
35	銅及びその化合物	1.0												0.01　未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200												6.3	
37	マンガン及びその化合物	0.05												0.005	
38	塩化物イオン	200	6.3	4.7	6.1	4.1	5.4	5.4	4.4	5.5	5.7	6.6	6.8	6.1	
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300												40	
40	蒸発残留物	500												72	
41	陰イオン界面活性剤	0.2												0.02　未満	
42	ジェオスミン	0.00001												0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001												0.000001　未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02												0.005　未満	
45	フェノール類	0.005												0.0005　未満	
46	有機物等（TOCの量）	3.0	1.01	1.40	1.10	2.53	1.06	1.23	1.16	0.82	0.85	0.86	0.88	0.93	
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.29	7.22	7.34	6.82	7.26	7.15	7.24	7.25	7.25	7.32	7.33	7.22	
48	味	異常なし													
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	藻臭	
50	色度(度)	5.0	5.5	16.3	5.5	55.0	8.4	7.3	17.6	5.6	2.9	2.9	2.9	4.5	
51	濁度(度)	2.0	2.0	8.2	1.9	108.0	4.0	5.0	9.9	3.6	1.3	0.9	0.8	1.2	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－												6	
54	大腸菌(原水)	－												陽	
55	大腸菌群(原水)	－												陽	
56	気温(℃)	－	16.9	19.0	22.0	26.3	29.8	22.0	20.0	12.1	3.2	6.3	2.9	9.9	
57	水温(℃)	－	13.5	17.0	20.5	21.0	24.8	25.0	21.0	17.8	15.0	11.9	10.8	11.5	
58	残留塩素	0.1　以上													
59	判定	適													

平成３０年度　明浜地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　明浜浄水場(用供)-浄水

番号	検査項目名 (検査日)	基準値(浄水) mg/L　以下	４月 (H30.4.16)	５月 (H30.5.14)	６月 (H30.6.11)	７月 (H30.7.11)	８月 (H30.8.13)	９月 (H30.9.10)	１０月 (H30.10.9)	１１月 (H30.11.12)	１２月 (H30.12.10)	１月 (H31.1.15)	２月 (H31.2.12)	３月 (H31.3.11)	備考
1	一般細菌	100	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003												0.0003　未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005												0.00005　未満	
5	セレン及びその化合物	0.01												0.001　未満	
6	鉛及びその化合物	0.01			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01												0.001　未満	
8	六価クロム化合物	0.05												0.005　未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004　未満			0.004　未満			0.004　未満			0.004　未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0			0.5			0.4			0.4			0.6	
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.06			0.08			0.07			0.05　未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0												0.01	
14	四塩化炭素	0.002												0.0002　未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05												0.005　未満	
16	シス､トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04												0.001　未満	
17	ジクロロメタン	0.02												0.001　未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01												0.001　未満	
19	トリクロロエチレン	0.01												0.001　未満	
20	ベンゼン	0.01												0.001　未満	
21	塩素酸	0.6			0.11			0.12			0.07			0.07	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002　未満			0.002　未満			0.002　未満			0.002　未満	
23	クロロホルム	0.06			0.012			0.008			0.009			0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.003			0.002　未満			0.002　未満			0.002　未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001　未満			0.003			0.002			0.001	
26	臭素酸	0.01			0.001			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.017			0.017			0.016			0.011	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.009			0.002　未満			0.004			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.005			0.006			0.005			0.004	
30	ブロモホルム	0.09			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.005　未満			0.005　未満			0.005　未満			0.005　未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0												0.005　未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.03			0.05			0.04			0.03	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01　未満			0.01			0.01　未満			0.01　未満	
35	銅及びその化合物	1.0												0.01　未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200												8.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05												0.005　未満	
38	塩化物イオン	200	14.0	12.7	16.3	13.2	13.4	16.4	12.8	12.0	11.3	12.1	12.7	11.5	
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300												40	
40	蒸発残留物	500												89	
41	陰イオン界面活性剤	0.2												0.02　未満	
42	ジェオスミン	0.00001												0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001												0.000001　未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02												0.005　未満	
45	フェノール類	0.005												0.0005　未満	
46	有機物等（TOCの量）	3.0	0.58	0.66	0.61	0.59	0.71	0.62	0.67	0.55	0.55	0.64	0.61	0.60	
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.11	7.03	7.28	6.67	7.21	7.16	7.09	7.21	7.32	7.34	7.23	7.33	
48	味	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)	5.0	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5	0.5　未満	0.5	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5	0.5　未満	0.5　未満	
51	濁度(度)	2.0	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.6	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－													
54	大腸菌(原水)	－													
55	大腸菌群(原水)	－													
56	気温(℃)	－	16.9	19.0	22.0	26.3	29.8	22.0	20.0	12.1	3.2	6.3	2.9	9.9	
57	水温(℃)	－	13.9	17.7	21.0	21.3	25.5	25.7	22.0	18.0	14.0	11.8	10.5	12.0	
58	残留塩素	0.1　以上													
59	判定	適	適	適	適	適		適	適	適	適	適	適	適	

平成３０年度　明浜地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　明浜町上水道

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L　以下	４月 (H30.4.16)	５月 (H30.5.14)	６月 (H30.6.11)	７月 (H30.7.30)	８月 (H30.8.13)	９月 (H30.9.25)	１０月 (H30.10.9)	１１月 (H30.11.12)	１２月 (H30.12.10)	１月 (H31.1.15)	２月 (H31.2.12)	３月 (H31.3.11)	備考
1	一般細菌	100	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003													
4	水銀及びその化合物	0.0005													
5	セレン及びその化合物	0.01													
6	鉛及びその化合物	0.01			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01													
8	六価クロム化合物	0.05													
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004　未満			0.004　未満			0.004　未満			0.004　未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0			0.5			0.6			0.4			0.6	
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.07			0.07			0.07			0.07	
13	ホウ素及びその化合物	1.0													
14	四塩化炭素	0.002													
15	1,4-ジオキサン	0.05													
16	シス､トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04													
17	ジクロロメタン	0.02													
18	テトラクロロエチレン	0.01													
19	トリクロロエチレン	0.01													
20	ベンゼン	0.01													
21	塩素酸	0.6			0.18			0.23			0.08			0.07	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002　未満			0.002　未満			0.002　未満			0.002　未満	
23	クロロホルム	0.06			0.026			0.028			0.013			0.011	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002　未満			0.002　未満			0.002　未満			0.002　未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001			0.002			0.002			0.002	
26	臭素酸	0.01			0.001			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.034			0.039			0.022			0.019	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.013			0.016			0.007			0.006	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.007			0.009			0.007			0.006	
30	ブロモホルム	0.09			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.005　未満			0.005　未満			0.005　未満			0.005　未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.03			0.04			0.02			0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.03			0.03			0.02			0.02	
35	銅及びその化合物	1.0													
36	ナトリウム及びその化合物	200													
37	マンガン及びその化合物	0.05													
38	塩化物イオン	200	13.9	14.3	15.1	12.4	13.6	13.7	13.4	13.8	11.5	11.9	12.6	11.9	
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300													
40	蒸発残留物	500													
41	陰イオン界面活性剤	0.2													
42	ジェオスミン	0.00001													
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001													
44	非イオン界面活性剤	0.02													
45	フェノール類	0.005													
46	有機物等（TOCの量）	3.0	0.53	0.66	0.59	0.62	0.67	0.73	0.67	0.54	0.55	0.58	0.59	0.56	
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.36	7.27	7.44	7.49	7.49	7.60	7.46	7.50	7.37	7.32	7.30	7.51	
48	味	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)	5.0	0.7	0.8	0.5	0.6	0.5	0.6	0.9	0.5	0.5　未満	0.7	0.6	0.6	
51	濁度(度)	2.0	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	0.2　未満	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－													
54	大腸菌(原水)	－													
55	大腸菌群(原水)	－													
56	気温(℃)	－	19.0	23.0	25.0	28.0	32.0	25.0	19.0	19.0	11.0	11.0	10.0	12.0	
57	水温(℃)	－	18.0	21.0	24.0	28.0	31.0	25.0	20.0	21.0	16.0	13.0	12.0	13.0	
58	残留塩素	0.1　以上	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	