

久保浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目	給水栓水 水質 基準値	原水(君津1号井)				給水栓水(神門山の下公園)			
		最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1 一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2 大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.004	1			0.002	1
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	1.17	1.05	1.11	4
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.02	1			0.02	1
14 四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17 ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
20 ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21 塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.07	<0.06	<0.06	4
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23 クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.007	0.002	0.005	4
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25 ジブromクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.013	0.006	0.010	4
26 臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.040	0.017	0.029	4
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.007	0.003	0.005	4
30 ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.013	0.006	0.009	4
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35 銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			12.9	1			14.7	1
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.031	1	<0.005	<0.005	<0.005	4
38 塩化物イオン (mg/L)	200			12.2	12	14.9	12.3	13.6	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			152	1	144	130	137	4
40 蒸発残留物 (mg/L)	500			255	1	240	218	227	4
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42 ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45 フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	12	0.5	<0.3	0.4	12
47 pH値	5.8~8.6			8.1	12	8.2	8.0	8.1	12
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	12
49 臭気	異常でないこと			異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50 色度 (度)	5			<1	12	<1	<1	<1	12
51 濁度 (度)	2			<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

水質管理目標設定項目		目標値	原水（着水井）				給水栓水（神門山の下公園）			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	アンチモン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
2	ウラン (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
3	ニッケル (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
4	削除	—			—	—			—	—
5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004			<0.0004	1			<0.0004	1
6	削除	—			—	—			—	—
7	削除	—			—	—			—	—
8	トルエン (mg/L)	0.4			<0.04	1			<0.04	1
9	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	0.08			<0.01	1			<0.01	1
10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—			—	—
11	削除	—			—	—			—	—
12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6			—	—			—	—
13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01			—	—			<0.001	1
14	抱水クロラール (mg/L)	0.02			—	—			<0.002	1
15	農薬類(109項目) (評価値)	1			0.00	1			—	—
16	残留塩素 (mg/L)	1			—	—			—	—
17	カルシウム・マグネシウム等（硬度） (mg/L)	10~100			126	1			130	1
18	マンガン (mg/L)	0.01			0.006	1			<0.001	1
19	遊離炭酸 (mg/L)	20			8.6	1			7.1	1
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
21	ジブチルエーテル (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3			1.3	1			1.6	1
23	臭気強度 (TON)	3			2	1			1	1
24	蒸発残留物 (mg/L)	30~200			222	1			240	1
25	濁度 (度)	1			<0.1	1			<0.1	1
26	pH	7.5 程度			8.1	1			8.0	1
27	腐食性（ランゲリア指数）	-1~0			0.2	1			0.4	1
28	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2000以下			57	1			19	1
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1			<0.002	1			<0.002	1
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.1			<0.01	1			0.01	1
その他の項目		基準値	原水（君津1号井）				給水栓水（神門山の下公園）			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.5	1	29.5	11.8	19.7	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.15	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

北子安配水場系 水質検査結果

(平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	給水栓水 (中富451-1)			
			最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	1.15	0.41	0.72	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.04	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06	0.020	0.010	0.015	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブromokロロメタン (mg/L)	0.1	0.011	0.007	0.008	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1	0.047	0.029	0.037	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブromोजクロロメタン (mg/L)	0.03	0.015	0.010	0.012	4
30	ブromホルム (mg/L)	0.09	0.003	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2	0.04	<0.02	0.020	4
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			21.5	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200	27.0	8.9	21.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300	115	100	106	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500	226	204	212	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	1.1	0.6	0.8	12
47	pH値	5.8~8.6	8.0	7.7	7.9	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	給水栓水 (中富451-1)			
			最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	28.0	10.0	19.5	12

宮下浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (君津2号井)				給水栓水 (山高原306-3)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1			0.03	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.001	<0.001	0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.004	0.002	0.003	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.009	0.004	0.006	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.003	0.002	0.002	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			7.4	1			8.0	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.031	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			5.5	1	6.5	5.8	5.9	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			81	1	83	79	82	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			148	1	163	115	143	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	<0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.3	1	8.4	8.3	8.4	12
48	味	異常でないこと	-	-	-		異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			<1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (君津2号井)				給水栓水 (山高原306-3)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.0	1	27.5	9.0	18.4	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.06	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

皿引浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水(皿引取水井)				給水栓水(作木96)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.003	1	0.004	0.003	0.003	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.003	0.002	0.003	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.007	0.004	0.005	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.002	0.001	0.001	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.002	0.001	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			7.3	1			8.1	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.015	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			6.4	1	7.0	6.4	6.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			64	1	69	65	67	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			116	1	147	92	119	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	<0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.4	1	8.4	8.4	8.1	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			<1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水(皿引取水井)				給水栓水(作木96)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.0	1	26.0	10.0	18.1	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.05	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

小糸大谷浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (小糸1号井)				給水栓水 (君津市シルバーセンター)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.002	1	0.004	0.004	0.004	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.36	0.330	0.35	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.12	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.005	0.003	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.011	0.007	0.009	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.003	0.002	0.002	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.002	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			9.4	1			9.3	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.121	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			7.1	1	7.1	6.6	6.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			125	1	107	93	99	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			197	1	183	164	170	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	<0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.2	1	8.2	8.1	8.1	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			<1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (小糸1号井)				給水栓水 (君津市シルバーセンター)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			15.0	1	26.0	7.0	17.1	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.03	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

白駒配水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (小糸5号井)				給水栓水 (六手35)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.58	0.310	0.44	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			0.030	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.017	0.005	0.012	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.048	0.018	0.033	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.015	0.006	0.010	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.003	0.001	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			10.5	1			17.1	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.076	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			8.9	1	19.1	13.8	16.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			131	1	125	94	113	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			226	1	233	152	200	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			0.4	1	0.8	0.4	0.6	12
47	pH値	5.8~8.6			8.2	1	8.1	7.9	8.0	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			硫化水素臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			<1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (小糸5号井)				給水栓水 (六手35)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.5	1	27.0	11.0	18.8	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.05	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

鎌滝浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (君津6号井)				給水栓水 (鎌滝40)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.006	1	0.006	0.005	0.006	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			0.73	1	0.76	0.720	0.74	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.001	<0.001	0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.003	0.001	0.002	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.008	0.001	0.005	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.002	<0.001	0.001	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.002	<0.001	0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			6.7	1			9.0	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			6.2	1	8.0	7.2	7.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			61	1	66	58	62	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			104	1	127	110	120	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	<0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.2	1	8.3	8.2	8.2	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			<1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (君津6号井)				給水栓水 (鎌滝40)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			14.5	1	28.0	12.5	18.9	—
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			<0.02	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

清和市場浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (清和3-1号井)				給水栓水 (平田153-3)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.001	1	0.004	0.004	0.004	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.55	0.480	0.51	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.004	0.001	0.003	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.005	0.003	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.015	0.008	0.011	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.004	0.002	0.003	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.002	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			8.2	1			11.5	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.093	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			7.9	1	10.0	9.2	9.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			91	1	86	79	83	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			162	1	163	152	157	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.1	1	8.3	8.1	8.2	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (清和3-1号井)				給水栓水 (平田153-3)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.5	1	25.0	12.0	18.1	—
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.04	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

東日笠浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (清和2号井)				給水栓水 (奥米316-1)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	0.003	0.003	0.003	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.64	0.520	0.61	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.1	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.12	<0.06	0.07	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.005	0.002	0.003	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.010	0.006	0.008	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.026	0.014	0.020	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.007	0.004	0.006	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.004	0.002	0.003	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.11	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			13	1			11.2	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.072	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			8.5	1	10.7	9.0	9.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			139	1	108	93	103	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			233	1	200	121	174	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			0.4	1	0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.2	1	8.1	7.8	7.9	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			2	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (清和2号井)				給水栓水 (奥米316-1)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.5	1	27.5	8.9	17.9	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.75	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

市場浄水場系（鹿野山） 水質検査結果（平成30年度）

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水（市場1号井）				給水栓水（神野寺公衆トイレ）			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.001	1			<0.001	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.12	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1			0.020	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.21	0.11	0.16	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.004	0.003	0.004	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.012	0.007	0.009	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.029	0.018	0.023	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.008	0.005	0.006	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.005	0.003	0.004	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.07	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			13.6	1			13.3	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.11	1			0.007	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			7.3	1	8.1	7.6	7.9	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	300			131	1	133	115	125	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			236	1	215	201	207	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量） (mg/L)	3			0.5	1	0.4	0.3	0.4	12
47	pH値	5.8~8.6			8.1	1	8.2	8.1	8.2	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			5	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水（市場1号井）				給水栓水（神野寺公衆トイレ）			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.0	1	24.0	8.0	16.7	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.24	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

俵田浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水(俵田2号井)				給水栓水(吉野増圧ポンプ場)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			0.06	1	0.03	<0.02	0.02	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.004	0.002	0.003	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.008	0.004	0.006	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.002	0.001	0.002	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.002	0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.16	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			9.6	1			9.3	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.058	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			6.6	1	6.6	6.1	6.4	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			122	1	123	110	119	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			228	1	195	184	190	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	<0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			7.9	1	8.2	8.1	8.2	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			2	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水(俵田2号井)				給水栓水(吉野増圧ポンプ場)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			15.0	1	25.0	13.0	19.5	—
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.06	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

川谷浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (川谷1号井)				給水栓水 (久留里大谷441-1)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.15	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1			0.030	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.20	0.07	0.14	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.004	2.000	0.003	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.003	0.002	0.003	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.011	0.006	0.009	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.004	0.002	0.003	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.21	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			9.4	1			10.7	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.102	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			6.7	1	9.0	8.2	8.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			129	1	141	131	136	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			226	1	223	208	218	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			0.5	1	0.4	0.3	0.4	12
47	pH値	5.8~8.6			8.1	1	8.2	8.1	8.1	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			3	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (川谷1号井)				給水栓水 (久留里大谷441-1)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			15.0	1	26.0	11.5	18.0	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.36	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

愛宕浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水(愛宕2号井)				給水栓水(久留里駅トイレ)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.005	1			0.002	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.07	0.040	0.06	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.16	<0.06	0.09	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.002	<0.001	0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.005	0.003	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.013	0.007	0.010	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.003	0.002	0.003	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.003	0.002	0.003	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			8.3	1			9.3	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.006	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			7.2	1	9.2	7.8	8.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300			97	1	76	72	75	
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			155	1	146	133	139	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	<0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.2	1	8.3	8.2	8.3	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			<1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水(愛宕2号井)				給水栓水(久留里駅トイレ)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			15.5	1	28.0	11.0	19.0	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.07	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

山滝野浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (山滝野3号井)				給水栓水 (かずさあけぼの保育園)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.003	1	0.007	0.006	0.007	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.42	0.370	0.40	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.02	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.002	<0.001	0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.005	0.002	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.014	0.006	0.010	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.003	0.001	0.002	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.004	0.003	0.003	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			8.4	1			10.1	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			7.4	1	13.2	8.1	9.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			127	1	126	119	124	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			220	1	204	149	186	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	0.4	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			7.9	1	8.2	8.1	8.2	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			1	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (山滝野3号井)				給水栓水 (かずさあけぼの保育園)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			16.0	1	28.0	11.0	19.7	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.02	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

大戸見浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (大戸見2号井)				給水栓水 (稲鹿公会堂)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1	0.007	0.005	0.007	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.59	0.37	0.43	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.1	1			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1			<0.02	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.002	<0.001	0.001	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.004	0.002	0.003	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.012	0.005	0.009	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.003	0.001	0.002	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	0.003	0.002	0.003	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.08	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			9.7	1			9.1	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.075	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			6.3	1	13.1	8.1	9.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			91	1	127	117	121	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			154	1	211	193	201	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			<0.3	1	0.3	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8~8.6			8.2	1	8.2	8.1	8.1	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			無臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			2	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (大戸見2号井)				給水栓水 (稲鹿公会堂)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—			15.0	1	25.0	10.5	17.8	12
2	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			0.77	1			—	—
3	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

坂畑浄水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	原水 (坂畑3号井)				給水栓水 (笹増庄ポンプ場及び 香木原263-4)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下			0	1	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出			不検出	1	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1			0.002	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアニド (mg/L)	0.01			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10			<0.02	1	0.06	0.050	0.06	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.27	1	0.18	0.11	0.14	4
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.13	1			0.050	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1			<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン (mg/L)	0.04			<0.004	1			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6			—	—	0.47	0.12	0.31	8
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02			—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06			—	—	0.007	0.004	0.005	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.004	0.003	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1			—	—	0.016	0.010	0.013	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03			—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03			—	—	0.005	0.003	0.004	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09			—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08			—	—	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2			<0.02	1	0.060	0.040	0.050	4
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			0.12	1			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			53.7	1			25.6	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			0.068	1			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200			8.5	1	19.5	15.0	15.9	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300			116	1	110	102	106	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500			279	1	223	172	206	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3			1.0	1	0.4	0.3	0.4	12
47	pH値	5.8~8.6			8.2	1	8.1	7.8	8.0	12
48	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと			硫化水素臭	1	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5			9	1	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	原水 (場内着水井)				給水栓水 (笹増庄ポンプ場及び 香木原263-4)			
			最大	最少	平均	回数	最大	最少	平均	回数
2	水温 (°C)	—			18.0	1	25.0	10.0	17.5	12
3	アンモニア態窒素 (mg/L)	—			2.71	1			—	—
4	嫌気性芽包菌 (CFU/100mL)	—	0	0	0	4			—	—

蔵玉配水場系 水質検査結果

(平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	給水栓水（蔵玉増圧ポンプ場）			
			最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.003	0.002	0.002	4
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	0.34	0.05	0.13	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			0.13	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.05	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6	0.47	0.07	0.32	8
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02	0.003	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06	0.005	0.004	0.005	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1	0.005	0.003	0.004	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1	0.015	0.011	0.013	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03	0.004	0.004	0.004	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09	0.002	<0.001	0.001	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2	0.06	0.050	0.050	3
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			25.9	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200	19.6	15.3	16.0	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	300	124	102	109	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500	261	200	223	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001			<0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001			<0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量） (mg/L)	3	0.4	0.3	0.4	12
47	pH値	5.8~8.6	8.0	7.9	8.0	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	給水栓水（蔵玉増圧ポンプ場）			
			最大	最少	平均	回数
2	水温 (°C)	—	25.0	11.5	18.2	12

かずさ配水場系 水質検査結果 (平成30年度)

水質基準項目		給水栓水 水質 基準値	給水栓水 (大野台540地先)			
			最大	最少	平均	回数
1	一般細菌 (CFU/mL)	100以下	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003			<0.0003	1
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005			<0.00005	1
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.001	1
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	0.99	0.58	0.75	4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8			<0.08	1
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0			0.03	1
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002			<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05			<0.005	1
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 (mg/L)	0.04			<0.004	1
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02			<0.002	1
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01			<0.001	1
20	ベンゼン (mg/L)	0.01			<0.001	1
21	塩素酸 (mg/L)	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02	0.007	<0.002	0.002	4
23	クロロホルム (mg/L)	0.06	0.018	<0.001	0.011	4
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1	0.012	0.007	0.009	4
26	臭素酸 (mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1	0.048	0.025	0.035	4
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03	0.016	0.008	0.011	4
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09	0.003	0.002	0.002	4
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2	0.03	<0.02	<0.02	4
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3			<0.03	1
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0			<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200			21.4	1
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05			<0.005	1
38	塩化物イオン (mg/L)	200	24.4	16.7	20.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300	106	98	102	4
40	蒸発残留物 (mg/L)	500	217	199	206	4
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2			<0.02	1
42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.005	1
45	フェノール類 (mg/L)	0.005			<0.0005	1
46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	1.1	0.5	0.8	12
47	pH値	5.8~8.6	8.1	7.8	7.9	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度 (度)	5	<1	<1	<1	12
51	濁度 (度)	2	<0.1	<0.1	<0.1	12
その他の項目		基準値	給水栓水 (大野台540地先)			
			最大	最少	平均	回数
1	水温 (°C)	—	28.0	10.0	19.6	12