

水質管理目標設定項目

企業団受水：北部配水池系 給水栓(岡部)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月13日	2月20日	最大値	最小値	平均値	目標値
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/曇				
区分	気温	℃	2	27.0	7.0	27.0	7.0	17.0	—
	水温	℃	2	16.0	5.0	16.0	5.0	10.5	—
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	無機物質・重金属	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下
	8 トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10 亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12 二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14 抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16 残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	16	19	19	16	18	10mg/L以上 100mg/L以下
	18 マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19 遊離炭酸	mg/L	2	1.8	1.3	1.8	1.3	1.6	20mg/L以下
臭気	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21 メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
味覚	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.1	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
臭気	23 臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24 蒸発残留物	mg/L	2	43	50	50	43	47	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25 濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26 pH値	—	2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5程度
	27 腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.6	-2.5	-2.5	-2.6	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28 従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	1	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.1mg/L以下
着色	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：館ノ山配水池系 給水栓(東湯野)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月15日	2月19日	最大値	最小値	平均値	目標値
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇				
区分	気温	℃	2	29.5	4.5	29.5	4.5	17.0	—
	水温	℃	2	25.0	6.0	25.0	6.0	15.5	—
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	無機物質・重金属	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8 トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10 亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12 二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14 抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16 残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18 マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19 遊離炭酸	mg/L	2	1.8	1.2	1.8	1.2	1.5	20mg/L以下
臭気	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21 メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.6	1.6	0.7	1.2	3mg/L以下
臭気	23 臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24 蒸発残留物	mg/L	2	43	46	46	43	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25 濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26 pH値	—	2	7.1	7.3	7.3	7.1	7.2	7.5程度
	27 腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.5	-2.4	-2.4	-2.5	-2.5	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28 従属栄養細菌	CFU/mL	2	2	0	2	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<0.00」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：北部直送／栃窪配水池系 給水栓(中野)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月21日	2月18日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇					
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	°C	2	28.0	4.5	28.0	4.5	16.3	—	
	水温	°C	2	27.5	4.5	27.5	4.5	16.0	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.5	1.3	1.5	1.3	1.4	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.3	1.3	0.7	1.0	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	40	49	49	40	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.6	-2.5	-2.5	-2.6	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	1	10	10	1	6	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：中央部受水池系 給水栓(上鳥渡)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月20日	2月13日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇					
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	°C	2	26.0	0.0	26.0	0.0	13.0	—	
	水温	°C	2	21.5	4.5	21.5	4.5	13.0	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.8	1.3	1.8	1.3	1.6	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.0	1.0	0.7	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	41	45	45	41	43	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.7	-2.5	-2.5	-2.7	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	1	0	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：富山配水池／高林高架水槽系 給水栓(大笹生)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月21日	2月18日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇					
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	24.0	5.0	24.0	5.0	14.5	—	
	水温	℃	2	27.0	4.0	27.0	4.0	15.5	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	16	19	19	16	18	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.3	1.3	0.6	1.0	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	43	49	49	43	46	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.2	-2.4	-2.2	-2.4	-2.3	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	0	0	0	0	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：弁天山配水池系 給水栓(野田町)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月20日	2月13日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇					
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	29.0	2.0	29.0	2.0	15.5	—	
	水温	℃	2	25.5	5.0	25.5	5.0	15.3	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	14	19	19	14	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.9	1.3	1.9	1.3	1.6	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.0	1.0	0.7	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	40	47	47	40	44	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.7	-2.6	-2.6	-2.7	-2.7	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	1	0	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：大平山配水池系 給水栓(山口)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月15日	2月19日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候(前日/当日)									
区分	天候(前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	32.0	0.0	32.0	0.0	16.0	—	
	水温	℃	2	19.5	5.0	19.5	5.0	12.3	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.9	1.3	1.9	1.3	1.6	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.5	1.5	0.7	1.1	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	43	46	46	43	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.7	-2.5	-2.5	-2.7	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	0	0	0	0	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：茶臼森配水池系 給水栓(岡島)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月15日	2月19日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候(前日/当日)									
区分	天候(前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	29.0	2.5	29.0	2.5	15.8	—	
	水温	℃	2	25.0	6.5	25.0	6.5	15.8	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.9	1.4	1.9	1.4	1.7	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.4	1.4	0.6	1.0	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	42	46	46	42	44	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.7	-2.5	-2.5	-2.7	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	0	0	0	0	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：山神配水池系 給水栓(御山)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月21日	2月18日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)									
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	29.0	5.0	29.0	5.0	17.0	—	
	水温	℃	2	22.0	6.0	22.0	6.0	14.0	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.8	1.1	1.8	1.1	1.5	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.2	1.2	0.6	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	42	48	48	42	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.6	-2.4	-2.4	-2.6	-2.5	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	0	0	0	0	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：南向台配水池/絵馬平配水槽系 給水栓(渡利中山)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月14日	2月12日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)									
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	曇/晴	—	—	—	—	
	気温	℃	2	27.0	1.5	27.0	1.5	14.3	—	
	水温	℃	2	25.5	7.5	25.5	7.5	16.5	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	17	19	19	17	18	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.0	1.0	0.6	0.8	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	46	45	46	45	46	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.1	-2.3	-2.1	-2.3	-2.2	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	0	0	0	0	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：南部受水池系 給水栓(伏拝)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月14日	2月12日	最大値	最小値	平均値	目標値
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/晴				
区分	気温	℃	2	31.0	3.0	31.0	3.0	17.0	—
	水温	℃	2	17.0	3.5	17.0	3.5	10.3	—
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	無機物質・重金属	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8 トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10 亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12 二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14 抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16 残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18 マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19 遊離炭酸	mg/L	2	1.9	1.4	1.9	1.4	1.7	20mg/L以下
臭気	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21 メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.1	1.1	0.7	0.9	3mg/L以下
臭気	23 臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24 蒸発残留物	mg/L	2	43	45	45	43	44	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25 濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26 pH値	—	2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.5程度
	27 腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.7	-2.5	-2.5	-2.7	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28 従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	1	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：浅川/下川崎配水池系 給水栓(下川崎)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月13日	2月20日	最大値	最小値	平均値	目標値
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/曇				
区分	気温	℃	2	29.0	9.0	29.0	9.0	19.0	—
	水温	℃	2	26.0	6.0	26.0	6.0	16.0	—
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.1mg/L以上
	無機物質・重金属	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8 トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10 亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12 二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14 抱水クロラール	mg/L	2	0.003	< 0.002	0.003	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16 残留塩素	mg/L	2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	1mg/L以下
味覚	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	17	20	20	17	19	10mg/L以上 100mg/L以下
	18 マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19 遊離炭酸	mg/L	2	0.8	1.1	1.1	0.8	1.0	20mg/L以下
臭気	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21 メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.2	1.2	0.6	0.9	3mg/L以下
臭気	23 臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24 蒸発残留物	mg/L	2	46	49	49	46	48	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25 濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26 pH値	—	2	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5程度
	27 腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.0	-2.2	-2.0	-2.2	-2.1	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28 従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	9	9	0	5	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：清水町配水池系 給水栓(田沢)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月14日	2月12日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/晴					
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	曇/晴	—	—	—	—	
	気温	°C	2	29.5	2.0	29.5	2.0	15.8	—	
	水温	°C	2	18.0	4.0	18.0	4.0	11.0	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	2.0	1.2	2.0	1.2	1.6	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.2	1.2	0.6	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	43	46	46	43	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.7	-2.5	-2.5	-2.7	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	2	0	2	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：清水町配水池系 給水栓(鳥谷野)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月13日	2月20日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/曇					
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	曇/曇	—	—	—	—	
	気温	°C	2	33.0	7.0	33.0	7.0	20.0	—	
	水温	°C	2	17.5	5.0	17.5	5.0	11.3	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	20	20	15	18	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.2	1.0	1.2	1.0	1.1	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.2	1.2	0.7	1.0	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	42	49	49	42	46	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.4	-2.3	-2.3	-2.4	-2.4	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	1	0	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：上名倉配水池系 給水栓(大笹生)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月21日	2月18日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇					
区分	気温		℃	2	27.0	5.5	27.0	5.5	16.3	—
	水温		℃	2	24.5	6.0	24.5	6.0	15.3	—
	残留塩素		mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1mg/L以上
	無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
2		ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
3		ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.4	1.2	1.4	1.2	1.3	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.2	1.2	0.6	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	40	49	49	40	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	20	2	20	2	11	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：金剛山/地藏原配水池系 給水栓(荒井)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月20日	2月13日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇					
区分	気温		℃	2	22.0	0.0	22.0	0.0	11.0	—
	水温		℃	2	23.5	5.0	23.5	5.0	14.3	—
	残留塩素		mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—
2		ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)
3		ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	16	20	20	16	18	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.2	0.8	1.2	0.8	1.0	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.0	1.0	0.7	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	42	45	45	42	44	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.4	-2.2	-2.2	-2.4	-2.3	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	0	0	0	0	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：桜台高架水槽系 給水栓(黒岩)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月14日	2月12日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候(前日/当日)									
区分	天候(前日/当日)		—	晴/晴	曇/晴	—	—	—	—	
	気温	°C	2	31.0	4.0	31.0	4.0	17.5	—	
	水温	°C	2	18.0	5.0	18.0	5.0	11.5	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	15	19	19	15	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	2.1	1.2	2.1	1.2	1.7	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.1	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	43	47	47	43	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.8	-2.5	-2.5	-2.8	-2.7	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	1	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：水原配水池系 給水栓(水原)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月14日	2月12日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候(前日/当日)									
区分	天候(前日/当日)		—	晴/晴	曇/晴	—	—	—	—	
	気温	°C	2	29.0	3.0	29.0	3.0	16.0	—	
	水温	°C	2	26.5	5.0	26.5	5.0	15.8	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	14	18	18	14	16	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.8	1.1	1.8	1.1	1.5	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.0	1.0	0.7	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	1	< 1	1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	43	45	45	43	44	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.7	-2.5	-2.5	-2.7	-2.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	26	0	26	0	13	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：大波配水池系 給水栓(大波)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月13日	2月20日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/曇					
区分	気温	℃	2	30.0	9.0	30.0	9.0	19.5	—	
	水温	℃	2	26.5	5.0	26.5	5.0	15.8	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
	無機物質・重金属									
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	2	0.0003	< 0.0002	0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	18	20	20	18	19	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	0.5	0.8	0.8	0.5	0.7	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.1	1.1	0.7	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	44	50	50	44	47	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.7	7.4	7.7	7.4	7.6	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-1.8	-2.1	-1.8	-2.1	-2.0	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	1	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	0.02	< 0.01	0.02	< 0.01	0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：鳥川配水池系 給水栓(永井川)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月14日	2月12日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/晴					
区分	気温	℃	2	31.0	4.0	31.0	4.0	17.5	—	
	水温	℃	2	21.0	5.0	21.0	5.0	13.0	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
	無機物質・重金属									
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	14	19	19	14	17	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.9	1.2	1.9	1.2	1.6	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.6	1.2	1.2	0.6	0.9	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	42	47	47	42	45	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.8	-2.5	-2.5	-2.8	-2.7	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	1	0	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<0.00」と表記

水質管理目標設定項目

企業団受水：飯野受水池系 給水栓(西宮平)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月13日	2月20日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候(前日/当日)									
区分	天候(前日/当日)		—	晴/晴	曇/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	28.0	9.0	28.0	9.0	18.5	—	
	水温	℃	2	26.0	5.0	26.0	5.0	15.5	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	16	19	19	16	18	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.2	1.2	0.7	1.0	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	42	49	49	42	46	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	0	0	0	0	0	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

水質管理目標設定項目

企業団受水：飯野第3配水池系 給水栓(明治)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月13日	2月20日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候(前日/当日)									
区分	天候(前日/当日)		—	晴/晴	曇/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	28.0	9.0	28.0	9.0	18.5	—	
	水温	℃	2	23.0	7.0	23.0	7.0	15.0	—	
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	17	20	20	17	19	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	0.8	1.0	1.0	0.8	0.9	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.7	1.2	1.2	0.7	1.0	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	43	50	50	43	47	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.1	-2.2	-2.1	-2.2	-2.2	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	2	0	2	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

鷲倉山水源：油畑配水池 着水井

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月20日	2月13日	最大値	最小値	平均値	
	天候 (前日/当日)								
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	
	気温	℃	2	20.0	-2.5	20.0	-2.5	8.8	
	水温	℃	2	13.0	6.5	13.0	6.5	9.8	
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	—	—	—	—	—	
	14	抱水クロラール	mg/L	—	—	—	—	—	
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	
臭気	16	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	—	—	
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	
	19	遊離炭酸	mg/L	—	—	—	—	—	
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	—	—	—	—	—	
臭気	23	臭気強度(TON)	—	—	—	—	—	—	
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	
基礎的性状	25	濁度	度	—	—	—	—	—	
腐食	26	pH値	—	—	—	—	—	—	
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	—	—	—	—	—	
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	—	—	—	—	—	
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	

水質管理目標設定項目

鷲倉山水源：油畑/屈坂配水池系 給水栓(土湯)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月20日	2月13日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)									
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	21.5	-2.5	21.5	-2.5	9.5		
	水温	℃	2	19.5	5.0	19.5	5.0	12.3		
	残留塩素	mg/L	2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	0.6mg/L以下		
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	0.6mg/L以下		
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)	
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)	
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下	
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.5	0.5	0.5	0.5	1mg/L以下	
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	23	23	23	23	10mg/L以上 100mg/L以下	
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	19	遊離炭酸	mg/L	2	2.7	2.1	2.7	2.1	2.4	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下	
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下	
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下	
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	63	60	63	60	62	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.0	-2.2	-2.0	-2.2	-2.1	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	2	2	2	2	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)	
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

神ノ森水源：神ノ森浄水場 着水井

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月21日	2月18日	最大値	最小値	平均値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇				
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	
	気温	℃	2	19.0	3.0	19.0	3.0	11.0	
	水温	℃	2	15.0	3.0	15.0	3.0	9.0	
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	—	—	—	—	—	
	14	抱水クロラール	mg/L	—	—	—	—	—	
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	
臭気	16	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	—	—	
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	
	19	遊離炭酸	mg/L	—	—	—	—	—	
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	—	—	—	—	—	
臭気	23	臭気強度(TON)	—	—	—	—	—	—	
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	
基礎的性状	25	濁度	度	—	—	—	—	—	
腐食	26	pH値	—	—	—	—	—	—	
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	—	—	—	—	—	
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	—	—	—	—	—	
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	

水質管理目標設定項目

神ノ森水源：神ノ森浄水場 配水池系 給水栓(高湯)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月21日	2月18日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/曇					
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	21.5	3.0	21.5	3.0	12.3		
	水温	℃	2	15.5	3.0	15.5	3.0	9.3		
	残留塩素	mg/L	2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1mg/L以下
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	20	20	20	20	20	10mg/L以上 100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	2	1.9	1.5	1.9	1.5	1.7	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	0.4	0.8	0.8	0.4	0.6	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	93	92	93	92	93	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-2.0	-2.2	-2.0	-2.2	-2.1	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	1	0	1	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.1mg/L以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記

水質管理目標設定項目

草葺沢水源：茂庭焼松山浄水場 着水井

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月15日	2月19日	最大値	最小値	平均値	
	天候 (前日/当日)								
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	
	気温	℃	2	29.5	5.0	29.5	5.0	17.3	
	水温	℃	2	20.5	2.5	20.5	2.5	11.5	
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	—	—	—	—	—	
	14	抱水クロラール	mg/L	—	—	—	—	—	
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	
臭気	16	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	—	—	
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	
	19	遊離炭酸	mg/L	—	—	—	—	—	
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	—	—	—	—	—	
臭気	23	臭気強度(TON)	—	—	—	—	—	—	
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	
基礎的性状	25	濁度	度	—	—	—	—	—	
腐食	26	pH値	—	—	—	—	—	—	
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	—	—	—	—	—	
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	—	—	—	—	—	
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	

水質管理目標設定項目

草葺沢水源：茂庭第3配水池(小芦平)系 給水栓(茂庭)

区分	検査項目 / 平成30年度 採水年月日		回数	8月15日	2月19日	最大値	最小値	平均値	目標値	
	天候 (前日/当日)									
区分	天候 (前日/当日)		—	晴/晴	晴/曇	—	—	—	—	
	気温	℃	2	31.0	6.5	31.0	6.5	18.8		
	水温	℃	2	25.0	4.5	25.0	4.5	14.8		
	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
無機物質・重金属	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下(暫定)	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.004mg/L以下	
	8	トルエン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.4mg/L以下	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	2	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
消毒副生成物	10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	0.6mg/L以下		
消毒剤	12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	0.6mg/L以下		
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	2	0.002	< 0.001	0.002	< 0.001	0.01mg/L以下(暫定)	
	14	抱水クロラール	mg/L	2	0.005	< 0.002	0.005	< 0.002	0.003	0.02mg/L以下(暫定)
農薬	15	農薬類	—	—	—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下	
臭気	16	残留塩素	mg/L	2	0.4	0.4	0.4	0.4	1mg/L以下	
味覚	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	47	30	47	30	10mg/L以上 100mg/L以下	
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	19	遊離炭酸	mg/L	2	4.3	2.2	4.3	2.2	3.3	20mg/L以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.3mg/L以下	
一般有機化学物質	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下	
味覚	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2	2.2	1.8	2.2	1.8	2.0	3mg/L以下
臭気	23	臭気強度(TON)	—	2	< 1	< 1	< 1	< 1	3 以下	
味覚	24	蒸発残留物	mg/L	2	98	65	98	65	82	30mg/L以上 200mg/L以下
基礎的性状	25	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1度 以下
腐食	26	pH値	—	2	7.0	6.8	7.0	6.8	6.9	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	2	-1.7	-2.6	-1.7	-2.6	-2.2	-1程度以上とし 極力0に近づける
細菌	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2	2	0	2	0	1	1mLの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
着色	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2	0.02	< 0.01	0.02	< 0.01	0.01	0.1mg/L以下

注) 分析結果が検出限界を下回る場合は、「<000」と表記