シートA（過年度データの整理）

横渚浄水場系（給水栓）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.0003			<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005		<0.00005			<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 *3		1回/3月	0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.42	0.74	0.59	0.80	0.64	0.80				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0	0.11	0.09	0.08	0.07	0.08	0.11	○			1回/年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4−ジオキサン		1回/3月	0.05		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6	0.10	0.18	0.15	0.18	0.13	0.18				1回/3月
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	0.002				1回/3月
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06	0.046	0.045	0.044	0.030	0.045	0.046				1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04	0.019	0.020	0.026	0.016	0.018	0.026				1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.007	0.008	0.006	0.005	0.007	0.008				1回/3月
基26	臭素酸		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.077	0.074	0.068	0.050	0.073	0.077				1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2	0.027	0.024	0.025	0.022	0.027	0.027				1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03	0.024	0.022	0.020	0.017	0.022	0.024				1回/3月
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.004				1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.005	<0.005			<0.005	0.000		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.05	0.07	0.08	0.04	0.05	0.08			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		○		1回/3年
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0		<0.01			<0.01	0.000		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	32.6	31.4	27.6	30.4	35.9	35.9	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	27.9	26.1	28.7	26.1	26.0	28.7				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	109	125	97.8	101	109	125			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	247	266	216	231	253	266			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2		<0.02			<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000004	0.000002	0.000004			○	1回/3月
基43	2−メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001		○		1回/3年
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	2.6	2.7	2.6	2.4	2.4	2.7				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8−8.6	7.7	7.9	7.8	7.6	7.6	7.9				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	<1	1	1	1	1	1				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
毎1	色	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日		0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上				1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2−ジクロロエタン			0.004		<0.0004			<0.0004	0		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2		<0.001			<0.001	0		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2−エチルヘキシル）			0.1		<0.006			<0.006	0		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.01	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004			○	1回/3月
目14	抱水クロラール			0.02	0.008	0.008	0.005	0.007	0.008	0.008			○	1回/3月
目15	農薬類 *1			1 *2	0	0	<0.01	0.02	0.01	0.02		○		1回/3年
目16	残留塩素			1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.70	0.9				1回/月
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	109	125	97.8	101	109.0	125			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
目19	遊離炭酸			20	6.3	6.3	7.2	10	8.8	10.0			○	1回/3月
目20	1，1，1−トリクロロエタン			0.3		<0.0005			<0.0005	0		○		1回/3年
目21	メチル−t−ブチルエーテル（MTBE）			0.02		<0.002			<0.002	0		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	5.0	5.1	5.6	4.0	4.3	5.6			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	<1	<1	<1	<1	<1	<1		○		1回/3年
目24	蒸発残留物			30～200	247	266	216	231	253	266			○	1回/3月
目25	濁度			1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
目26	pH値			7.5程度	7.7	7.9	7.8	7.6	7.6	7.9				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	−0.2	0.0	−0.2	−0.5	−0.4	−0.2		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	54	18	3	0	21	54		○		1回/3年
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1		<0.001			<0.001	0.00		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.05	0.07	0.08	0.04	0.05	0.08			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000005	0.000006	0.000005	0.000010	0.000010	○			1回/年
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000005	0.000007	0.000005	0.000010	0.000010	○			1回/年

注 ① *1：農薬類の項目は、114種類の農薬について検査を行います。 ① *1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② *2：各農薬の検出値と目標値との比の総和で、単位はありません。 ④ *4PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
東町浄水場系（給水栓）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.0003			<0.0003	0		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005		<0.00005			<0.00005	0		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	0		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	0		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	0		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 ＊1		1回/3月	0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.40	0.69	0.48	0.63	0.46	0.69				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0	0.1	0.08			0.08	0.10		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4−ジオキサン		1回/3月	0.05		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6	0.09	0.07	0.06	0.05	0.08	0.09				1回/3月
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06	0.024	0.031	0.022	0.027	0.028	0.031				1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04	0.013	0.010	0.009	0.010	0.013	0.013				1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.006	0.004	0.002	0.002	0.004	0.006				1回/3月
基26	臭素酸		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.041	0.050	0.033	0.039	0.044	0.050				1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2	0.021	0.019	0.015	0.016	0.020	0.021				1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03	0.013	0.015	0.009	0.010	0.013	0.015				1回/3月
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0		0.023			0.007	0.023		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.09	0.04	0.04	0.04	0.05	0.09			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		○		1回/3年
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0		<0.01			<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	26.8	22.4	14.5	16.3	22.4	26.8	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	32.3	22.7	20.8	19.1	22.1	32.3				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	86.9	81.6	72	70.0	74.6	86.9			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	203	189	162	164	190	203			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2		<0.02			<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000001	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003			○	1回/3月
基43	2−メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	○			1回/年
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	2.0	2.2	1.9	2.0	2.2	2.2				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8−8.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	<1	1	1	1	1	1				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
毎1	色	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日		0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上				1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01		0.005			0.008	0.008			○	1回/3月
目4	削除													
目5	1，2−ジクロロエタン			0.004		<0.0004			<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2−エチルヘキシル）			0.1		<0.006			<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.01		<0.001			0.001	0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.02	0.003	0.004			0.003	0.004	○			1回/年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1	1.0	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0				1回/月
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	86.9	81.6	72	70	74.6	86.9			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
目19	遊離炭酸			20	6.6	4.8	5.6	8.8	6.6	8.8			○	1回/3月
目20	1，1，1−トリクロロエタン			0.3		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル−t−ブチルエーテル（MTBE）			0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	3.1	3.4	3.8	3.6	3.6	3.8			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	<1	<1	<1	<1	<1	<1		○		1回/3年
目24	蒸発残留物			30～200	203	189	162	164	190	203			○	1回/3月
目25	濁度			1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1				1回/月
目26	pH値			7.5程度	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	−0.3	−0.5	−0.8	−0.8	−0.6	−0.8		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	8	53	47	85	31	85		○		1回/3年
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.09	0.04	0.04	0.04	0.05	0.09			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000005	0.000009	0.000007	0.000016	0.000016			○	1回/3月
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000005	0.000009	0.000007	0.000016	0.000016			○	1回/3月

① ＊1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② ＊2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
保台浄水場系（給水栓）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	1	1				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.0003			<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005		<0.00005			<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 *1		1回/3月	0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.29	0.43	0.34	0.35	0.64	0.64				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0		0.05			0.05	0.05		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸(平成20年度から基準値)	不可	1回/3月	0.6	0.09	0.19	0.10	0.12	0.13	0.19				1回/3月
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06	0.033	0.034	0.031	0.033	0.021	0.034				1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04	0.020	0.020	0.024	0.022	0.014	0.024				1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.004	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006				1回/3月
基26	臭素酸		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.053	0.059	0.045	0.050	0.041	0.059				1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2	0.027	0.029	0.028	0.029	0.018	0.029				1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03	0.016	0.019	0.012	0.015	0.015	0.019				1回/3月
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08	<0.002	<0.002	0.002	0.002	<0.002	0.002				1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	○			1回/年
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		○		1回/3年
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0		<0.01			<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	22.6	19.4	16.5	19.2	18.7	22.6	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	28.6	22.5	21.9	20.9	25.0	28.6				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	44.3	43.3	34.6	38.3	40.2	44.3	○			1回/年
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	154	157	137	145	159	159			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2		<0.02			<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	○			1回/年
基43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000005	0.000005			○	1回/3月
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	2.0	2.2	2.2	2.2	2.1	2.2				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8-8.6	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	<1	<1	<1	<1	<1	<1				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
毎1	色	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日		0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上				1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2－ジクロロエタン			0.004		<0.0004			<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）			0.1		<0.006			<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.01	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.004			○	1回/3月
目14	抱水クロラール			0.02	0.005	0.005	0.005	0.007	0.003	0.007			○	1回/3月
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1	0.9	0.8	0.70	0.8	0.8	0.9				1回/月
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	44.3	43.3	34.6	38.3	40.2	44.3			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
目19	遊離炭酸			20	5.3	5.1	5.7	10.0	9.6	10.0			○	1回/3月
目20	1，1，1－トリクロロエタン			0.3		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル－t－ブチエルエーテル（MTBE）			0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	3.2	4.0	4.0	4.0	4.2	4.2			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	<1	<1	<1	<1	<1	<1		○		1回/3年
目24	蒸発残留物			30～200	154	157	137	145	159	159			○	1回/3月
目25	濁度			1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1				1回/月
目26	pH値			7.5程度	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	−1.2	−1.0	−1.2	−1.0	−1.3	−1.0		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	1	1	0	2	2	2		○		1回/3年
目29	1,1-ジクロロエチレン			0.1		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000005	0.000010	0.000005	0.000025	0.000025			○	1回/3月
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000005	0.000010	0.000005	0.000025	0.000025			○	1回/3月

① *1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② *2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
奥谷浄水場系（給水栓）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.0003			<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005		<0.00005			<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 ＊1		1回/3月	0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.32	0.34	0.42	0.35	0.34	0.42				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0		0.06			0.09	0.09		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6	0.13	0.15	0.11	0.12	0.13	0.15				1回/3月
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06	0.027	0.029	0.022	0.027	0.041	0.041				1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04	0.017	0.022	0.013	0.015	0.020	0.022				1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.005	0.005	0.004	0.003	0.010	0.010				1回/3月
基26	臭素酸		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.048	0.048	0.036	0.041	0.077	0.077				1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2	0.024	0.027	0.015	0.021	0.029	0.029				1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03	0.016	0.016	0.012	0.013	0.026	0.026				1回/3月
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08	0.004	0.005	0.004	0.002	0.003	0.005				1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.02	0.03	0.03	0.02	0.09	0.09			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		○		1回/3年
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0		<0.01			<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	35.2	36.3	33.2	36.9	39.6	39.6	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	32.6	23.0	24.4	24.5	24.5	32.6				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	83.2	84.9	78.9	87.3	82.8	87.3			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	212	218	198	228	231	231			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2		<0.02			<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000006	0.000004	0.000006	0.000006	0.000003	0.000006			○	1回/3月
基43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001		○		1回/3年
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	2.0	1.9	2.0	2.0	1.7	2.0				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8-8.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.7	7.7				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	<1	<1	<1	<1	<1	<1				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
毎1	色	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日		0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上				1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2－ジクロロエタン			0.004		<0.0004			<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）			0.1		<0.006			<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.01		<0.001			0.001	0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.02	0.003	0.003	0.004	0.005	0.009	0.009			○	1回/3月
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1	1.1	0.6	0.7	0.7	1.0	1.1				1回/月
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	83.2	84.9	78.9	87.3	82.8	87.3			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
目19	遊離炭酸			20	8.8	8.8	9.6	11.0	8.8	11.0			○	1回/3月
目20	1，1，1－トリクロロエタン			0.3		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）			0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	2.2	2.0	2.6	2.7	1.8	2.7			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	<1	<1	<1	<1	<1	<1		○		1回/3年
目24	蒸発残留物			30～200	212	218	198	228	231	231			○	1回/3月
目25	濁度			1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
目26	pH値			7.5程度	7.4	7.5	7.4	7.5	7.7	7.7				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			-1程度	-0.6	-0.5	-0.7	-0.5	-0.2	-0.5		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	2	1	0	0	0	2		○		1回/3年
目29	1,1-ジクロロエチレン			0.1		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.02	0.03	0.03	0.02	0.09	0.09			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000003	0.000006	0.000005	0.000005	0.000006	○			1回/年
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000003	0.000006	0.000005	0.000005	0.000006	○			1回/年

① ＊1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② ＊2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
清澄浄水場系（給水栓）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	4	1	0	3	1	4				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.0003			<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005		<0.00005			<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 *1		1回/3月	0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.35	0.50	0.43	0.51	0.54	0.54				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0		0.04			0.03	0.04		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸(平成20年度から基準値)	不可	1回/3月	0.6	0.27	0.10	0.14	0.18	0.24	0.27				1回/3月
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06	0.010	0.002	0.009	0.015	0.019	0.019				1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04	0.006	<0.002	0.006	0.007	0.006	0.007				1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.005	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007				1回/3月
基26	臭素酸		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.022	0.015	0.023	0.032	0.038	0.038				1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2	0.007	<0.002	0.003	0.005	0.005	0.007				1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03	0.008	0.004	0.009	0.011	0.013	0.013				1回/3月
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003				1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0		0.022			0.021	0.022		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.15	0.11	0.05	0.09	0.09	0.15			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		○		1回/3年
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0		<0.01			<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200		17.2			16.6	17.2		○		1回/3年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	21.6	17.7	16.7	17.6	18.1	21.6				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	133.0	136.0	118.0	137.0	140.0	140.0			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	249	247	216	246	250	250			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2		<0.02			<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001		<0.000001			<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001		<0.000001			<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	1.3	1.5	0.8	0.9	1.0	1.5				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8-8.6	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	1	1	<1	<1	<1	1				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	0.9	0.4	0.1	0.4	0.1	0.9				1回/月
毎1	色	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日		0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上				1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002		0.0002			<0.0002	0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2－ジクロロエタン			0.004		<0.0004			<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）			0.1		<0.006			<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.02		<0.001			0.002	0.002		○		1回/3年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	1.2				1回/月
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	133.0	136.0	118.0	137.0	140.0	140.0			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
目19	遊離炭酸			20	2.7	2.3	3.1	4.9	3.8	4.9			○	1回/3月
目20	1，1，1－トリクロロエタン			0.3		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル－t－ブチエルエーテル（MTBE）			0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	2.1	1.1	1.4	1.7	1.7	2.1			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	<1	<1	<1	<1	<1	<1		○		1回/3年
目24	蒸発残留物			30～200	249	247	216	246	250	250			○	1回/3月
目25	濁度			1	0.9	0.4	0.1	0.4	0.1	0.9				1回/月
目26	pH値			7.5程度	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			-1程度	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1			○	1回/3月
目28	従属栄養細菌			2,000以下	3	3	2	6	14	14		○		1回/3年
目29	1,1-ジクロロエチレン			0.1		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.15	0.11	0.05	0.09	0.09	0.15			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000003	0.000004	0.000001	0.000002	0.000004		○		1回/3年
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000003	0.000004	0.000001	0.000002	0.000004		○		1回/3年

① *1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② *2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
高鶴配水場系（給水栓）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	30	4	0	0	30				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.0003			<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005		<0.00005			<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 ＊1		1回/3月	0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	3.24	3.56	3.74	3.49	3.16	3.74				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	○			1回/年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0		0.03			0.040	0.04		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4−ジオキサン		1回/3月	0.05		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸(平成20年度から基準値)	不可	1回/3月	0.6	0.16	0.14	0.15	0.15	0.16	0.16				1回/3月
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06	0.005	0.006	0.004	0.003	0.001	0.006				1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004				1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.016	0.016	0.016	0.014	0.016	0.016				1回/3月
基26	臭素酸		1回/3月	0.01	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001		○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.040	0.039	0.038	0.033	0.034	0.040				1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002				1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03	0.008	0.010	0.008	0.007	0.006	0.010				1回/3月
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09	0.014	0.012	0.011	0.011	0.012	0.014				1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004				1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.03	0.03	0.03	0.030	0.030	0.03	○			1回/年
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		○		1回/3年
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	30.4	24.9	26.4	26.4	34.4	34.4	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	41.3	44.6	46.6	52.5	50.0	52.5				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	92.6	105	105	111.0	100.0	111.0			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	238	256	242	247	259	259			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2		<0.02			<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001		<0.000001			<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基43	2−メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001		<0.000001			<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8−8.6	8.0	8.2	8.3	7.8	8.0	8.3				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	<1	<1	<1	<1	<1	<1				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
毎1	色	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日		0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上				1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015			<0.0002		<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002			<0.0002		<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01			<0.001		<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2−ジクロロエタン			0.004			<0.0004		<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2			<0.001		<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2−エチルヘキシル）			0.1			<0.006		<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.01			<0.001		<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.02			<0.001		<0.001	<0.001		○		1回/3年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8				1回/月
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10〜100	101.0	101.0	105.0	111.0	100.0	111.0			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
目19	遊離炭酸			20	1.2	0.7	1.2	3.5	3.2	3.5	○			1回/年
目20	1，1，1−トリクロロエタン			0.3			<0.0005		<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル−t−ブチルエーテル（MTBE）			0.02			<0.002		<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	1.6	1.1	1.1	0.8	1.2	1.6			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	<1	<1	<1	<1	<1	<1		○		1回/3年
目24	蒸発残留物			30〜200	257	256	256	247	259	259			○	1回/3月
目25	濁度			1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
目26	pH値			7.5程度	8.0	8.0	8.2	7.8	8.0	8.2				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	−0.4	−0.4	−0.4	−0.6	−0.4	−0.6		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	2	3	1	0	0	3		○		1回/3年
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1			<0.001		<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005			0.000001			0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005			0.000003			0.000003		○		1回/3年
	PFOS・PFOAの和			0.00005			0.000004			0.000004		○		1回/3年

① ＊1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

シートA（過年度データの整理）
石上配水場系（給水栓）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)	陰性(−)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.0003			<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005		<0.00005			<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 ＊1		1回/3月	0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	3.30	3.49	3.69	3.47	3.16	3.69				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	0.10	0.09	0.08	0.09	0.10	0.10	○			1回/年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0		0.03			0.04	0.04		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4−ジオキサン		1回/3月	0.05		<0.005			<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸(平成20年度から基準値)	不可	1回/3月	0.6	0.13	0.15	0.13	0.13	0.14	0.15				1回/3月
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001				1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	0.002				1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011				1回/3月
基26	臭素酸		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024				1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004				1回/3月
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010				1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003				1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	○			1回/年
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		○		1回/3年
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	32.7	24.5	23.5	27.1	34.5	34.5	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	54.6	44.5	46.8	51.7	49.4	54.6				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	101.0	105.0	102.0	112.0	100.0	112.0			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	270	248	238	246	264	270			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2		<0.02			<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001		<0.000001			<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基43	2−メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001		<0.000001			<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8−8.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	<1	<1	<1	<1	<1	<1				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
毎1	色	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日		0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上	0.1mg/L以上				1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002		<0.0002			<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2−ジクロロエタン			0.004		<0.0004			<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2−エチルヘキシル）			0.1		<0.006			<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.01		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.02		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8				1回/月
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	101.0	105.0	102.0	112.0	100.0	112.0			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.000	<0.005		○		1回/3年
目19	遊離炭酸			20	2.3	1.9	1.7	3.9	3.5	3.9	○			1回/年
目20	1，1，1−トリクロロエタン			0.3		<0.0005			<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル−t−ブチエルエーテル（MTBE）			0.02		<0.002			<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	1.1	1.2	0.9	0.8	1.2	1.2			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	<1	<1	<1	<1	<1	<1		○		1回/3年
目24	蒸発残留物			30～200	270	248	238	246	264	270			○	1回/3月
目25	濁度			1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				1回/月
目26	pH値			7.5程度	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	−0.7	−0.6	−0.6	−0.6	−0.6	−0.6		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	1	0	0	0	0	1		○		1回/3年
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1		<0.001			<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001				<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000003				0.000003		○		1回/3年
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000003				0.000003		○		1回/3年

① ＊1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

シートA（過年度データの整理）

横渚浄水場系（原水）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	>2000	1500	1500	>2000	>2000	>2000				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 *1		1回/3月	0.02	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	0.013	0.014	0.015	0.013	0.018	0.018				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.43	0.63	0.55	0.66	0.59	0.66				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	○			1回/年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0	0.11	0.1	0.06	0.08	0.10	0.11	○			1回/年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6										
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02										
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06										
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04										
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基26	臭素酸		1回/3月	0.01								○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2										
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03										
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09										
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08										
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	1.70	0.23	0.61	0.26	0.26	1.70			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	2.30	0.39	0.85	0.40	0.43	2.30			○	1回/3月
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	30.4	31.2	26.4	31.0	35.7	35.7	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	0.070	0.050	0.071	0.058	0.094	0.094			○	1回/3月
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	18.9	19.7	15.4	17.4	19.7	19.7				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	128.0	127.0	112.0	118.0	109.0	128.0			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	273	268	230	254	249	273			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000003	0.000003	0.000004	0.000023	0.000011	0.000023			○	1回/3月
基43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000004	0.000006	0.000001	0.000002	0.000006	0.000006			○	1回/3月
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	4.4	4.2	5.3	3.8	4.2	5.3				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8-8.6	7.9	8.1	7.7	7.8	7.9	8.1				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない										
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	25	11	26	14	14	26				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	100.0	3.2	9.4	5.0	4.7	100.0				1回/月
毎1	色	不可	1回/日											
毎2	濁り	不可	1回/日											
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日											
目1	アンチモン及びその化合物			0.015	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2－ジクロロエタン			0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）			0.1	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目15	農薬類 *2			1 *3	0	<0.01	0	0	0.01	0.01		○		1回/3年
目16	残留塩素	不可		1										
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	128.0	127.0	112.0	118.0	109.0	128.0			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	0.070	0.050	0.071	0.058	0.094	0.094			○	1回/3月
目19	遊離炭酸			20	5.5	5.2	5.8	11	7.7	11.0			○	1回/3月
目20	1，1，1－トリクロロエタン			0.3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル－t－ブチエルエーテル（MTBE）			0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	18.1	14.2	21.7	14.4	17.5	21.7			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	10	15	20	10	10	20			○	1回/3月
目24	蒸発残留物			30～200	273	268	230	254	249	273			○	1回/3月
目25	濁度	不可		1	100.0	3.2	9.4	5	4.7	100.0				1回/月
目26	pH値	不可		7.5程度	7.9	8.1	7.7	7.8	7.9	8.1				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	0.0	0.2	−0.2	0	−0.1	0.0			○	1回/3月
目28	従属栄養細菌			2,000以下	310,000	290,000	160,000	130,000	180,000	310,000			○	1回/3月
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	1.70	0.23	0.61	0.26	0.26	1.70			○	1回/3月
目31 *3	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000005	0.000009	0.000007	0.000014	0.000014			○	1回/3月
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000006	0.000009	0.000007	0.000015	0.000015			○	1回/3月

注 ① *1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。 ③ *3：各農薬の検出値と目標値との比の総和で、単位はありません。

② *2：農薬類の項目は、115種類の農薬について検査を行います。 ④ *4：PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
東町浄水場系（原水）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	740	740	440	830	770	830				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 ＊1		1回/3月	0.02	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.37	0.65	0.44	0.60	0.43	0.65				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	○			1回/年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0	0.11	0.08	0.04	0.05	0.08	0.11	○			1回/年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6										
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02										
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06										
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04										
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基26	臭素酸		1回/3月	0.01								○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2										
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03										
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09										
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08										
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.75	0.12	0.54	0.48	0.51	0.75			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	0.73	0.27	0.46	0.50	0.88	0.88			○	1回/3月
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	25.7	21.6	12.5	14.3	19.7	25.7	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	0.022	0.013	0.019	0.058	0.22	0.220			○	1回/3月
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	15.7	15.5	13.5	11.6	13.0	15.7				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	87.8	82.5	73.3	68.6	71.2	87.8			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	206	193	165	163	204	206			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	○			1回/年
基43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000003			○	1回/3月
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	3.0	3.0	4.2	3.9	3.8	4.2				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8-8.6	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない										1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	14	9	15	15	16	16				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	9.9	1.8	5.0	6.3	17.0	17.0				1回/月
毎1	色	不可	1回/日											1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日											1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日											1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2－ジクロロエタン			0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）			0.1	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1										
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	87.8	82.5	73.3	68.6	71.2	87.8			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	0.022	0.013	0.019	0.058	0.22	0.220			○	1回/3月
目19	遊離炭酸			20	4.7	2.0	2.2	3.9	3.3	4.7			○	1回/3月
目20	1，1，1－トリクロロエタン			0.3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル－t－ブチエルエーテル（MTBE）			0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	12.2	8.9	14.9	14.3	13.2	14.9			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	5	7	4	5	7	7			○	1回/3月
目24	蒸発残留物			30～200	206	193	165	163	204	206			○	1回/3月
目25	濁度			1	9.9	1.8	5.0	6.3	17.0	17.0				1回/月
目26	pH値			7.5程度	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	0.0	0.0	−0.3	−0.4	−0.2	−0.4		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	46,000	12,000	19,000	51,000	21,000	51,000			○	1回/3月
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.75	0.12	0.54	0.48	0.51	0.75			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000005	0.000008	0.000007	0.000019	0.000019			○	1回/3月
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000005	0.000008	0.000007	0.000019	0.000019			○	1回/3月

① ＊1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② ＊2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
保台浄水場系（原水）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	690	200	210	190	860	860				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陽性(+)	陰性(−)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 *1		1回/3月	0.02	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.33	0.46	0.36	0.37	0.44	0.46				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4−ジオキサン		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6										
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02										
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06										
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04										
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基26	臭素酸		1回/3月	0.01								○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2										
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03										
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09										
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08										
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.96	0.65	0.68	0.62	0.52	0.96			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	1.00	0.38	0.39	0.32	0.96	1.00			○	1回/3月
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	19.9	16.9	12.9	16.6	15.3	19.9		○		1回/3年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	0.260	0.100	0.100	0.082	0.920	0.920			○	1回/3月
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	16.8	16.2	15.0	14.9	15.6	16.8				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	43.2	41.1	31.8	37.4	0.0	43.2	○			1回/年
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	154	160	145	150	159	160			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000002	0.000004	0.000004	0.000005	0.000003	0.000005			○	1回/3月
基43	2−メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000011	0.000011			○	1回/3月
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	4.9	4.9	5.4	5.2	5.2	5.4				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8−8.6	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない										1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	30	16	19	15	27	30				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	14.0	4.2	8.3	3.6	5.4	14.0				1回/月
毎1	色	不可	1回/日											1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日											1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日											1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2−ジクロロエタン			0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2−エチルヘキシル）			0.1	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素			1										
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	48.7	50.0	42.3	48.7	49.3	50			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	0.260	0.100	0.100	0.082	0.920	0.920			○	1回/3月
目19	遊離炭酸			20	8.8	8.8	9.6	12.0	16.0	16.0			○	1回/3月
目20	1，1，1−トリクロロエタン			0.3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル−t−ブチエルエーテル（MTBE）			0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	16.9	17.3	19.9	18.1	20.3	20.3			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	5	5	20	7	10	20			○	1回/3月
目24	蒸発残留物			30～200	154	160	145	150	159	160			○	1回/3月
目25	濁度			1	14.0	4.2	8.3	3.6	5.4	14.0				1回/月
目26	pH値			7.5程度	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	−1.2	−1.1	−1.2	−1.0	−1.2	−1.0		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	20,000	3,000	1,500	3,800	11,000	20,000			○	1回/3月
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.96	0.65	0.68	0.62	0.52	0.96			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000008	0.000016	0.000011	0.000033	0.000033			○	1回/3月
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000008	0.000016	0.000011	0.000034	0.000034			○	1回/3月

① *1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② *2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
奥谷浄水場系（原水）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	670	610	1200	1200	830	1200				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001		○		1回/3年
基8	六価クロム化合物 ＊1		1回/3月	0.02	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	0.011	0.007	<0.004	0.004	0.005	0.011				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.29	0.30	0.32	0.31	0.36	0.36				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0	0.05	0.06	0.04	0.05	0.09	0.09		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸		1回/3月	0.6										
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02										
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06										
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04										
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基26	臭素酸		1回/3月	0.01								○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2										
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03										
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09										
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08										
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.38	0.30	0.25	0.33	0.29	0.38			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	1.00	0.90	0.55	0.67	0.75	1.00			○	1回/3月
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	35.5	34.3	30.9	35.1	38.3	38.3	○			1回/年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	0.096	0.120	0.094	0.150	0.150	0.150			○	1回/3月
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	17.0	13.2	14.9	11.9	12.7	17.0				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	86.8	83.6	79.1	88.6	84.6	88.6			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	221	228	203	234	232	234			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000020	0.000014	0.000011	0.000013	0.000009	0.000020			○	1回/3月
基43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	0.000007	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000007			○	1回/3月
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	4.1	3.7	5.1	3.7	4.6	5.1				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8-8.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない										1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	22	20	21	12	20	22				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	6.6	5.0	2.8	4.6	4.2	6.6				1回/月
毎1	色	不可	1回/日											1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日											1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日											1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2－ジクロロエタン			0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）			0.1	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素	不可		1										
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	86.8	83.6	79.1	88.6	84.6	88.6			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	0.10	0.12	0.09	0.15	0.150	0.150			○	1回/3月
目19	遊離炭酸			20	11.0	11.0	9.6	11.0	16.0	16.0			○	1回/3月
目20	1，1，1－トリクロロエタン			0.3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）			0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	14.8	13.2	20.1	13.9	18.7	20.1			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	10	7	25	7	7	25			○	1回/3月
目24	蒸発残留物			30～200	221	228	203	234	232	234			○	1回/3月
目25	濁度	不可		1	6.6	5.0	2.8	4.6	4.2	6.6				1回/月
目26	pH値	不可		7.5程度	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	−0.5	−0.6	−0.5	−0.6	−0.6	−0.6		○		1回/3年
目28	従属栄養細菌			2,000以下	110,000	280,000	260,000	130,000	420,000	420,000			○	1回/3月
目29	1,1-ジクロロエチレン			0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.38	0.30	0.25	0.33	0.29	0.38			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000005	0.000007	0.000006	0.000011	0.000011			○	1回/3月
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000005	0.000007	0.000006	0.000011	0.000011			○	1回/3月

① ＊1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② ＊2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

シートA（過年度データの整理）
清澄浄水場系（原水）

番号	定期検査項目	省略の可否	検査頻度	基準値（mg/L）	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	最大値	基準値との比較 1/5以下 1回/年	1/10以下 1回/3年	1/5以上 基本頻度	シートAとしての検査頻度
基1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	420	100	400	270	180	420				1回/月
基2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)	陽性(+)				1回/月
基3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		○		1回/3年
基4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		○		1回/3年
基5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	0.004			○	1回/3月
基7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	○			1回/年
基8	六価クロム化合物 ＊1		1回/3月	0.02	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基9	亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				1回/3月
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	不可	1回/3月	10	0.13	0.28	0.39	0.35	0.27	0.39				1回/3月
基12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		○		1回/3年
基13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04		○		1回/3年
基14	四塩化炭素		1回/3月	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
基15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		○		1回/3年
基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		1回/3月	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基20	ベンゼン		1回/3月	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
基21	塩素酸		1回/3月	0.6										
基22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02										
基23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06										
基24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.04										
基25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基26	臭素酸		1回/3月	0.01								○		1回/3年
基27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1										
基28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.2										
基29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03										
基30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09										
基31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08										
基32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0	0.013	0.011	0.120	0.024	0.039	0.120	○			1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2	0.09	0.70	0.38	0.16	0.04	0.70			○	1回/3月
基34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3	0.08	0.80	0.19	0.15	0.04	0.80			○	1回/3月
基35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.03		○		1回/3年
基36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200	17.9	17.2	14.0	14.3	16.1	17.9		○		1回/3年
基37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05	<0.005	0.02	0.007	0.006	<0.005	0.020			○	1回/3月
基38	塩化物イオン	不可	1回/月	200	16.0	14.6	14.1	14.5	14.1	16.0				1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300	136	137	129	140	137	140.0			○	1回/3月
基40	蒸発残留物		1回/3月	500	251	264	238	250	263	264			○	1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		○		1回/3年
基42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
基44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
基45	フェノール類		1回/3月	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	不可	1回/月	3	0.9	0.8	1.6	0.6	0.6	1.6				1回/月
基47	pH値	不可	1回/月	5.8-8.6	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0				1回/月
基48	味	不可	1回/月	異常でない										1回/月
基49	臭気	不可	1回/月	異常でない	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1回/月
基50	色度	不可	1回/月	5度	1	1	4	1	1	4				1回/月
基51	濁度	不可	1回/月	2度	1.7	6.2	1.9	1.6	1.1	6.2				1回/月
毎1	色	不可	1回/日											1回/日
毎2	濁り	不可	1回/日											1回/日
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日											1回/日
目1	アンチモン及びその化合物			0.015	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		○		1回/3年
目2	ウラン及びその化合物			0.002	0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002		○		1回/3年
目3	ニッケル及びその化合物			0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目4	削除													
目5	1，2－ジクロロエタン			0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		○		1回/3年
目6	削除													
目7	削除													
目8	トルエン			0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）			0.1	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		○		1回/3年
目10	亜塩素酸			0.6										
目11	削除													
目12	二酸化塩素			0.6										
目13	ジクロロアセトニトリル			0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目14	抱水クロラール			0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目15	農薬類			1										
目16	残留塩素	不可		1										
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			10～100	136.0	137.0	129.0	140.0	140.0	140			○	1回/3月
目18	マンガン及びその化合物			0.01	<0.005	0.02	0.007	0.006	0.006	0.020			○	1回/3月
目19	遊離炭酸			20	3.0	2.7	2.6	3.9	3.9	3.9	○			1回/年
目20	1，1，1－トリクロロエタン			0.3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		○		1回/3年
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）			0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		○		1回/3年
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）			3	2.9	17.0	6.5	2.7	2.7	17.0			○	1回/3月
目23	臭気強度（TON）			3	2	3	<1	1	1	3			○	1回/3月
目24	蒸発残留物			30～200	251	264	238	250	250	264			○	1回/3月
目25	濁度	不可		1	1.7	6.2	1.9	1.6	1.6	6.2				1回/月
目26	pH値	不可		7.5程度	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0				1回/月
目27	腐食性（ランゲリア指数）			−1程度	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1			○	1回/3月
目28	従属栄養細菌			2,000以下	11,000	6,800	17,000	5,600	5,600	17,000			○	1回/3月
目29	1,1−ジクロロエチレン			0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		○		1回/3年
目30	アルミニウム及びその化合物			0.1	0.09	0.70	0.38	0.16	0.16	0.70			○	1回/3月
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）			0.00005		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		○		1回/3年
	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）			0.00005		0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002		○		1回/3年
	PFOS・PFOAの和			0.00005		0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002		○		1回/3年

① ＊1令和2年4月1日より基準値が0.05mg/Lから0.02mg/Lとなりました。

② ＊2PFOS及びPFOAについては、令和2年4月1日より新たな水質管理目標設定項目に追加されたため1回/3月とします。

②-6 シートB（水源地域の汚染状況等）
横渚浄水場　　水源別 ： 表流水　　浄水方法 ： 急速ろ過

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートBでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	＋
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	水源域でこれらの物質又は化合物を使用している事業所や廃棄物施設があるか、又は過去にあった場合及び地質由来による影響がある場合は空欄とする。	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年	水源付近でこれらの物質の汚染が発見された場合及び使用する工場等がある場合は空欄とする。	+
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 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	3月に1回以上	1回/3年		+
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	原水中に臭素イオンが含まれている場合は空欄とする。	
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	+
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中に多量に含まれる場合は空欄とする。	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	原因藻類の発生がない場合は省略する。	－
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		－
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	+
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		＋

②-8 シートB（水源地域の汚染状況等）
東町浄水場　　水源別 ： 貯水池　　浄水方法 ： 急速ろ過

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートBでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	+
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	水源域でこれらの物質又は化合物を使用している事業所や廃棄物施設があるか、又は過去にあった場合及び地質由来による影響がある場合は空欄とする。	+
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	+
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年	水源付近でこれらの物質の汚染が発見された場合及び使用する工場等がある場合は空欄とする。	+
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 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	3月に1回以上	1回/3年		+
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	原水中に臭素イオンが含まれている場合は空欄とする。	
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	+
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中に多量に含まれる場合は空欄とする。	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		+
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年	原因藻類の発生がない場合は省略する。	－
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		－
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	+
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		+

②-8 シートB（水源地域の汚染状況等）
保台浄水場　　水源別 ： 貯水池　　浄水方法 ： 急速ろ過

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートBでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	＋
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	水源域でこれらの物質又は化合物を使用している事業所や廃棄物施設があるか、又は過去にあった場合及び地質由来による影響がある場合は空欄とする。	+
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	＋
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年	水源付近でこれらの物質の汚染が発見された場合及び使用する工場等がある場合は空欄とする。	＋
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 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	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	原水中に臭素イオンが含まれている場合は空欄とする。	
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中に多量に含まれる場合は空欄とする。	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/年		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	原因藻類の発生がない場合は省略する。	－
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		－
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	+
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		＋

②-8 シートB（水源地域の汚染状況等）
奥谷浄水場　　水源別 ： 貯水池　　浄水方法 ： 急速ろ過

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートBでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	＋
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	水源域でこれらの物質又は化合物を使用している事業所や廃棄物施設があるか、又は過去にあった場合及び地質由来による影響がある場合は空欄とする。	+
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	+
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年	水源付近でこれらの物質の汚染が発見された場合及び使用する工場等がある場合は空欄とする。	+
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 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	3月に1回以上	1回/3年		+
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	原水中に臭素イオンが含まれている場合は空欄とする。	
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中に多量に含まれる場合は空欄とする。	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	原因藻類の発生がない場合は省略する。	－
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		－
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	+
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		＋

②-8 シートB（水源地域の汚染状況等）
清澄浄水場　　水源別 ： 表流水　　浄水方法 ： 急速ろ過

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートBでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	＋
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		+
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	水源域でこれらの物質又は化合物を使用している事業所や廃棄物施設があるか、又は過去にあった場合及び地質由来による影響がある場合は空欄とする。	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		+
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	原水中に含まれていない場合は(+)とする。	+
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年	水源付近でこれらの物質の汚染が発見された場合及び使用する工場等がある場合は空欄とする。	+
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 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	3月に1回以上	1回/3年		+
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		+
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	原水中に臭素イオンが含まれている場合は空欄とする。	
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	原水中に濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中に多量に含まれる場合は空欄とする。	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		＋
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	原因藻類の発生がない場合は省略する。	
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年	原水中の濃度が水質基準値の10%以下の場合は(+)とする。	＋
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		＋

③-6 シートC （浄水方法）

横渚浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 河川水（表流水）

急速ろ過で処理が困難な溶解性有機物等の処理性が確認できる検査頻度を確保するとともに、その他の項目について、原水中の検出状況（シートA）と水源の汚染状況（シートB）の結果により検査頻度を検討する。

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートCでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過である程度除去可能である場合は（＋）とする。	
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	凝集沈澱－急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	凝集剤を多量に投入した場合は（－）とする。	―
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過で除去されにくいので空欄とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

③-7 シートC （浄水方法）

東町浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

急速ろ過で処理が困難な溶解性有機物等の処理性が確認できる検査頻度を確保するとともに、その他の項目について、原水中の検出状況（シートA）と水源の汚染状況（シートB）の結果により検査頻度を検討する。

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートCでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過である程度除去可能である場合は（＋）とする。	
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	凝集沈澱－急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	凝集剤を多量に投入した場合は（－）とする。	―
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過で除去されにくいので空欄とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

③-7 シートC （浄水方法）

保台浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

急速ろ過で処理が困難な溶解性有機物等の処理性が確認できる検査頻度を確保するとともに、その他の項目について、原水中の検出状況（シートA）と水源の汚染状況（シートB）の結果により検査頻度を検討する。

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートCでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過である程度除去可能である場合は（＋）とする。	
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	凝集沈澱－急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	凝集剤を多量に投入した場合は（－）とする。	―
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過で除去されにくいので空欄とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/年		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

③-7 シートC （浄水方法）

奥谷浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

急速ろ過で処理が困難な溶解性有機物等の処理性が確認できる検査頻度を確保するとともに、その他の項目について、原水中の検出状況（シートA）と水源の汚染状況（シートB）の結果により検査頻度を検討する。

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートCでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過である程度除去可能である場合は（＋）とする。	
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	凝集沈澱－急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	凝集剤を多量に投入した場合は（－）とする。	―
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過で除去されにくいので空欄とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

③-7 シートC （浄水方法）

清澄浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 河川水（表流水）

急速ろ過で処理が困難な溶解性有機物等の処理性が確認できる検査頻度を確保するとともに、その他の項目について、原水中の検出状況（シートA）と水源の汚染状況（シートB）の結果により検査頻度を検討する。

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートCでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過である程度除去可能である場合は（＋）とする。	
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	凝集沈澱－急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	凝集剤を多量に投入した場合は（－）とする。	―
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過で除去されにくいので空欄とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過で除去される場合は（＋）とする。	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	急速ろ過では除去されにくいので空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

④ シートD （送水、配水、給水の状況、資機材の使用状況）
横渚浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 河川水（表流水）

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートDでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	給水管に鉛を使用している場合は空欄とする。	＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの鉄の溶出や錆の発生がない場合は（＋）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	配水管の内面にマンガンが付着している場合は空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

給水とは、給水申込者に対して、水道事業者が布設した配水管より直接分岐して、給水装置を通じて必要とする量の飲用に適する水を供給することである。給水管とは、給水装置及び給水装置より下流の受水槽以下の給水設備を含めた水道用の管である。この給水管内で水質が変化する可能性のある項目については、検査頻度を上げる必要がある。

④ シートD （送水、配水、給水の状況、資機材の使用状況）
東町浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートDでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	給水管に鉛を使用している場合は空欄とする。	＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの鉄の溶出や錆の発生がない場合は（＋）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	配水管の内面にマンガンが付着している場合は空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

給水とは、給水申込者に対して、水道事業者が布設した配水管より直接分岐して、給水装置を通じて必要とする量の飲用に適する水を供給することである。給水管とは、給水装置及び給水装置より下流の受水槽以下の給水設備を含めた水道用の管である。この給水管内で水質が変化する可能性のある項目については、検査頻度を上げる必要がある。

④ シートD （送水、配水、給水の状況、資機材の使用状況）

保台浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートDでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	給水管に鉛を使用している場合は空欄とする。	＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	－
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの鉄の溶出や錆の発生がない場合は（＋）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	配水管の内面にマンガンが付着している場合は空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

給水とは、給水申込者に対して、水道事業者が布設した配水管より直接分岐して、給水装置を通じて必要とする量の飲用に適する水を供給することである。給水管とは、給水装置及び給水装置より下流の受水槽以下の給水設備を含めた水道用の管である。この給水管内で水質が変化する可能性のある項目については、検査頻度を上げる必要がある。

④ シートD （送水、配水、給水の状況、資機材の使用状況）
奥谷浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートDでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	給水管に鉛を使用している場合は空欄とする。	＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの鉄の溶出や錆の発生がない場合は（＋）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	配水管の内面にマンガンが付着している場合は空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

給水とは、給水申込者に対して、水道事業者が布設した配水管より直接分岐して、給水装置を通じて必要とする量の飲用に適する水を供給することである。給水管とは、給水装置及び給水装置より下流の受水槽以下の給水設備を含めた水道用の管である。この給水管内で水質が変化する可能性のある項目については、検査頻度を上げる必要がある。

④ シートD （送水、配水、給水の状況、資機材の使用状況）
清澄浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 表流水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートDでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	給水管に鉛を使用している場合は空欄とする。	＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	－
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの鉄の溶出や錆の発生がない場合は（＋）とする。	－
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	配水管の内面にマンガンが付着している場合は空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

給水とは、給水申込者に対して、水道事業者が布設した配水管より直接分岐して、給水装置を通じて必要とする量の飲用に適する水を供給することである。給水管とは、給水装置及び給水装置より下流の受水槽以下の給水設備を含めた水道用の管である。この給水管内で水質が変化する可能性のある項目については、検査頻度を上げる必要がある。

④ シートD （送水、配水、給水の状況、資機材の使用状況）
高鶴配水場　　浄水方法 ： 受水　　水源別 ： 受水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートDでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	給水管に鉛を使用している場合は空欄とする。	＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの鉄の溶出や錆の発生がない場合は（＋）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	配水管の内面にマンガンが付着している場合は空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

給水とは、給水申込者に対して、水道事業者が布設した配水管より直接分岐して、給水装置を通じて必要とする量の飲用に適する水を供給することである。給水管とは、給水装置及び給水装置より下流の受水槽以下の給水設備を含めた水道用の管である。この給水管内で水質が変化する可能性のある項目については、検査頻度を上げる必要がある。

④ シートD （送水、配水、給水の状況、資機材の使用状況）
石上配水場　　浄水方法 ： 受水　　水源別 ： 受水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートDでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	給水管に鉛を使用している場合は空欄とする。	＋
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年		
基 32	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの鉄の溶出や錆の発生がない場合は（＋）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	資機材からの溶出がない場合は（＋）とする。	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	配水管の内面にマンガンが付着している場合は空欄とする。	
基 39	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月	影響がないので評価の対象外	
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

給水とは、給水申込者に対して、水道事業者が布設した配水管より直接分岐して、給水装置を通じて必要とする量の飲用に適する水を供給することである。給水管とは、給水装置及び給水装置より下流の受水槽以下の給水設備を含めた水道用の管である。この給水管内で水質が変化する可能性のある項目については、検査頻度を上げる必要がある。

⑤ シートE （薬品の使用状況）
横渚浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 河川水（表流水）

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートEでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	消毒に液体塩素を使用している場合は空欄とする。	＋
基 27	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	ｱﾙﾐﾆｳﾑ系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	－
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	鉄系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 38	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

⑤ シートE （薬品の使用状況）
東町浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートEでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	消毒に液体塩素を使用している場合は空欄とする。	+
基 27	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	ｱﾙﾐﾆｳﾑ系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	－
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	鉄系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 38	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

⑤ シートE （薬品の使用状況）
保台浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートEでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	消毒に液体塩素を使用している場合は空欄とする。	+
基 27	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	ｱﾙﾐﾆｳﾑ系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	－
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	鉄系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 38	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/年		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

⑤ シートE （薬品の使用状況）
奥谷浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 貯水池水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートEでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	消毒に液体塩素を使用している場合は空欄とする。	+
基 27	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	ｱﾙﾐﾆｳﾑ系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	－
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	鉄系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 38	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

⑤ シートE （薬品の使用状況）
清澄浄水場　　浄水方法 ： 急速ろ過　　水源別 ： 表流水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートEでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	消毒に液体塩素を使用している場合は空欄とする。	+
基 27	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	影響がないので評価の対象外	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	ｱﾙﾐﾆｳﾑ系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	－
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月	鉄系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3月		
基 38	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

⑤ シートE （薬品の使用状況）
高鶴配水場　　浄水方法 ： 受水　　水源別 ： 受水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートEでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	消毒に液体塩素を使用している場合は空欄とする。	＋
基 27	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	ｱﾙﾐﾆｳﾑ系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	＋
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	鉄系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 38	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

⑤ シートE （薬品の使用状況）
石上配水場　　浄水方法 ： 受水　　水源別 ： 受水

番号	定期検査項目	基本検査頻度	シートAでの検査頻度	検査頻度を決定する上での根拠事例	シートEでの評価
基 3	カドミウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 4	水銀及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 5	セレン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 6	鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 7	ヒ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 8	六価クロム化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 12	フッ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 13	ホウ素及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 14	四塩化炭素	3月に1回以上	1回/3年		
基 15	1，4－ジオキサン	3月に1回以上	1回/3年		
基 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	3月に1回以上	1回/3年		
基 17	ジクロロメタン	3月に1回以上	1回/3年		
基 18	テトラクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 19	トリクロロエチレン	3月に1回以上	1回/3年		
基 20	ベンゼン	3月に1回以上	1回/3年		
基 26	臭素酸	3月に1回以上	1回/3年	消毒に液体塩素を使用している場合は空欄とする。	＋
基 27	亜鉛及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 33	アルミニウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年	ｱﾙﾐﾆｳﾑ系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	＋
基 34	鉄及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	鉄系凝集剤を使用している場合は空欄、注入率が高い場合は（－）とする。	
基 35	銅及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年	影響がないので評価の対象外	
基 36	ナトリウム及びその化合物	3月に1回以上	1回/年		
基 37	マンガン及びその化合物	3月に1回以上	1回/3年		
基 38	カルシウム、マグネシウム等（硬度	3月に1回以上	1回/3月		
基 40	蒸発残留物	3月に1回以上	1回/3月		
基 41	陰イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 42	ジェオスミン	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 43	2－メチルイソボルネオール	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年		
基 44	非イオン界面活性剤	3月に1回以上	1回/3年		
基 45	フェノール類	3月に1回以上	1回/3年		

シートF（検査頻度の総合判定）

横渚浄水場系　　給水栓

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び受箱材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和6年度 横渚浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年													
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3年		○			○			○			○		4
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年		－		－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年	－				○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－						○		1回/年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋						○		1回/年													
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基48	味	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
毎1	色	×	1回/日										1回/日													365
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													365
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													365
目1	アンチモン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目2	ウラン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目3	ニッケル及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目10	亜塩素酸	○	1回/3月																							
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○	1回/3月										1回/3年													
目13	ジクロロアセトニトリル	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目14	抱水クロラール	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目15	農薬類	○		1回/3年								○	1回/3年				○									1
目16	残留塩素	×							○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月							○		1回/年		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目19	遊離炭酸	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目26	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目29	1,1－ジクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目30	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月				－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	アルカリ度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	電気伝導率			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他4	UV吸光度（260nm－50mmセル）			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他5	酸度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他6	侵食性遊離炭酸			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他7	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他8	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他9	ダイオキシン類			1回/年							○		1回/年			○										1

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	300
目標管理設定項目数(農薬除く)	89
農薬検査項目数	114
その他独自に行う検査項目数	75
合計	578
毎日検査含む	1,673

シートF （検査頻度の総合判定）

東町浄水場系　　給水栓

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び資機材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和6年度 東町浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年													
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3年		○			○			○			○		4
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		－		－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	＋						○		1回/年					○								1
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－						○		1回/年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年	－						○		1回/年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基48	味	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
毎1	色	×	1回/日										1回/日													365
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													365
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													365
目1	アンチモン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目2	ウラン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目3	ニッケル及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月								○	1回/3月													
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目10	亜塩素酸	○	1回/3月																							
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○	1回/3月																							
目13	ジクロロアセトニトリル	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目14	抱水クロラール	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×							○					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目19	遊離炭酸	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目26	pH値	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3年		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目30	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月				－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	アルカリ度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	電気伝導率			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他4	UV吸光度（260nm−50mmセル）			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他5	酸度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他6	侵食性遊離炭酸			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他7	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他8	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他9	ダイオキシン類																									

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	296
目標管理設定項目数(農薬除く)	82
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	74
合計	452
毎日検査含む	1,547

シートF （検査頻度の総合判定）

保台浄水場系　　給水栓

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び原最材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和6年度 保台浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年													
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3年		○			○			○			○		4
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		－					○	1回/3年													
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年		－		－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	＋						○		1回/年					○								1
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年	－				○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－					○			1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基48	味	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
毎1	色	×	1回/日										1回/日													365
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													365
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													365
目1	アンチモン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目2	ウラン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目3	ニッケル及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目10	亜塩素酸	○	1回/3月																							
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○	1回/3月																							
目13	ジクロロアセトニトリル	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月					○								1
目14	抱水クロラール	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月					○								1
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×		1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月							○		1回/3月					○								1
目18	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目19	遊離炭酸	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×	1回/月	1回/月									1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目26	pH値	×	1回/月	1回/月									1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目30	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月				－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年							○		1回/年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	アルカリ度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	電気伝導率			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他4	UV吸光度（260nm−50mmセル）			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他5	酸度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他6	侵食性遊離炭酸			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他7	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他8	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他9	ダイオキシン類																									

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	292
目標管理設定項目数（農薬除く）	80
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	74
合計	446
毎日検査含む	1,541

シートF （検査頻度の総合判定）

奥谷浄水場系　　給水栓

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び更新材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和6年度 奥谷浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年													
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3年		○			○			○			○		4
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		－		－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－				○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	－				○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基48	味	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
毎1	色	×	1回/日										1回/日													365
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													365
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													365
目1	アンチモン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目2	ウラン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目3	ニッケル及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目10	亜塩素酸	○	1回/3月																							
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○	1回/3月																							
目13	ジクロロアセトニトリル	○	1回/3月	1回/3年							○		1回/3年													
目14	抱水クロラール	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月					○								1
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×		1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目19	遊離炭酸	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×	1回/月	1回/月					●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目26	pH値	×	1回/月	1回/月					●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目30	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月				－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	アルカリ度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	電気伝導率			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他4	UV吸光度（260nm-50mmセル）			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他5	酸度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他6	侵食性遊離炭酸			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他7	クリプトスポリジウム	○		1回/年							○		1回/年							○						1
他8	ジアルジア	○		1回/年							○		1回/年							○						1
他9	ダイオキシン類	×																								

基準項目検査回数（毎日検査を除く）	298
目標管理設定項目数（農薬除く）	82
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	74
合計	454
毎日検査含む	1,549

シートF （検査頻度の総合判定）

清澄浄水場系　　給水栓

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び貯機材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和6年度 清澄浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年													
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3年		○			○			○			○		4
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		－					○	1回/3年													
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		－		－	○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年			－				○		1回/年		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年													
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年													
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年													
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基48	味	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
毎1	色	×	1回/日										1回/日													365
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													365
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													365
目1	アンチモン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目2	ウラン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目3	ニッケル及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目10	亜塩素酸	○	1回/3月																							
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○	1回/3月																							
目13	ジクロロアセトニトリル	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目14	抱水クロラール	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×		1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目19	遊離炭酸	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3年		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目26	pH値	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3年		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目30	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月				－	○				1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	アルカリ度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	電気伝導率			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他4	UV吸光度（260nm−50mmセル）			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他5	酸度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他6	侵食性遊離炭酸			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他7	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他4	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他5	ダイオキシン類																									

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	191
目標管理設定項目数(農薬除く)	81
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	74
合計	346
毎日検査含む	1,441

シートF （検査頻度の総合判定）

高鶴配水場系　　給水栓

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び資機材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和6年度 高鶴配水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年			＋					○	1回/3年													
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基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	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3年		○			○			○			○		4
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年				＋				○	1回/3年					○								1
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年									1回/3年					○								1
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年													
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年													
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基48	味	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
毎1	色	×	1回/日										1回/日													365
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													365
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													365
目1	アンチモン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目2	ウラン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目3	ニッケル及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目10	亜塩素酸	○	1回/3月																							
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○	1回/3月																							
目13	ジクロロアセトニトリル	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目14	抱水クロラール	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×		1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目19	遊離炭酸	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年													
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○	1回/3月	1回/3年						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目26	pH値	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目30	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月								○	1回/3月					○								1
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
他1	水温			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	アルカリ度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	電気伝導率			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他4	UV吸光度（260nm−50mmセル）			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他5	酸度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他6	侵食性遊離炭酸			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他7	クリプトスポリジウム	○		1回/年							○		1回/年							○						1
他8	ジアルジア	○		1回/年							○		1回/年							○						1
他9	ダイオキシン類	×																								

基準項目検査回数（毎日検査を除く）	179
目標管理設定項目数（農薬除く）	63
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	74
合計	316
毎日検査含む	1,411

シートF （検査頻度の総合判定）

石上配水場系　　給水栓

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び管理状の使	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和6年度 石上配水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年			＋					○	1回/3年													
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基15	1，4−ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基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	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3年		○			○			○			○		4
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年				＋				○	1回/3年					○								1
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年													
基43	2−メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年													
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基48	味	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
毎1	色	×	1回/日										1回/日													365
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													365
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													365
目1	アンチモン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目2	ウラン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目3	ニッケル及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目4	削除																									
目5	1，2−ジクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目9	フタル酸ジ（2−エチルヘキシル）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目10	亜塩素酸	○	1回/3月																							
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○	1回/3月																							
目13	ジクロロアセトニトリル	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目14	抱水クロラール	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×		1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目19	遊離炭酸	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年													
目20	1，1，1−トリクロロエタン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目21	メチル−t−ブチルエーテル（MTBE）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目26	pH値	×	1回/月						●					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
目29	1,1−ジクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
目30	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月					○								1
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年													
他1	水温			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	アルカリ度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	電気伝導率			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他4	UV吸光度（260nm−50mmセル）			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他5	酸度			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他6	侵食性遊離炭酸			1回/月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他7	クリプトスポリジウム	○		1回/年							○		1回/年							○						1
他8	ジアルジア	○		1回/年							○		1回/年							○						1
他9	ダイオキシン類	×																								

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	179
目標管理設定項目数（農薬除く）	63
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	74
合計	316
毎日検査含む	1,411

シートF （検査頻度の総合判定）

横清浄水場系　　**原水**　（原水シート）

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び資機材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和5年度 横清浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年					○								1
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3年				＋				○	1回/3月													
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月													
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		－		－		○			1回/3月		○			○			○			○		4
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－				○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－				○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋					○			1回/3月		○			○			○			○		4
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基48	味	×	1回/月						●				1回/月													
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
毒1	色	×	1回/日										1回/日													
毒2	濁り	×	1回/日										1回/日													
毒3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													
目1	アンチモン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目2	ウラン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目3	ニッケル及びその化合物	○		1回/3年							○		1回/3年					○								1
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目10	亜塩素酸	○																								
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○																								
目13	ジクロロアセトニトリル	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目14	抱水クロラール	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目15	農薬類	○		1回/3年								○	1回/3年				○									1
目16	残留塩素	×																								
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目19	遊離炭酸	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×								○					○			○			○			○		4
目26	pH値	×								○					○			○			○			○		4
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目30	アルミニウム及びその化合物	○		1回/3月				－		○			1回/3月		○			○			○			○		4
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/3月						○			1回/3月		○	○		○		○	○			○		6
他2	生物																									
他3	アンモニア態窒素			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他4	アルカリ度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他5	電気伝導率			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他6	UV吸光度（260nm-50mmセル）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他7	酸度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他8	侵食性遊離炭酸			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他9	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他10	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他11	ダイオキシン類			1回/年							○		1回/年			○										1
他12	生物化学的酸素要求量（BOD）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他13	化学的酸素要求量（COD）																									
他14	総窒素（UV法）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他15	総リン			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他16	嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	115
目標管理設定項目数（農薬除く）	59
農薬検査項目数	114
その他独自に行う検査項目数	49
合計	337

シートF （検査頻度の総合判定）

東町浄水場系　　原水

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び資機材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和5年度 東町浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	+		+					○	1回/3年					○								1
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	+						○		1回/年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基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	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基26	臭素酸	○	1回/3月					+				○														
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月													
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		－		－		○			1回/3月		○			○			○			○		4
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	+						○		1回/年					○								1
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基42	ジェオスミン	○	原因薬類発生時期に月に1回以上	1回/年	－					○			1回/年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因薬類発生時期に月に1回以上	1回/3年	－					○			1回/3年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	+							○	1回/3年					○								1
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基48	味	×	1回/月						●				1回/月													
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
毎1	色	×	1回/日										1回/日													
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													
目1	アンチモン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目2	ウラン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目3	ニッケル及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目10	亜塩素酸	○																								
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○																								
目13	ジクロロアセトニトリル	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目14	抱水クロラール	○		1回/3年							○		1回/3年					○								1
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×																								
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目19	遊離炭酸	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×								○					○			○			○			○		4
目26	pH値	×								○					○			○			○			○		4
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目30	アルミニウム及びその化合物	○		1回/3月				－		○			1回/3月		○			○			○			○		4
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/3月						○			1回/3月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	生物			原因薬類発生時期に月に1回以上					○				原因薬類発生時期に月に1回以上	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	アンモニア態窒素			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他4	アルカリ度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他5	電気伝導率			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他6	UV吸光度（260nm−50mmセル）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他7	酸度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他8	侵食性遊離炭酸			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他9	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他10	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他11	ダイオキシン類																									
他12	生物化学的酸素要求量（BOD）																									
他13	化学的酸素要求量（COD）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他14	全窒素（UV法）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他15	全リン			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他16	嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	109
目標管理設定項目数（農薬除く）	59
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	66
合計	234

シートF （検査頻度の総合判定）
保台浄水場系

原水

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び管理対の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和5年度 保台浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年					○								1
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基26	臭素酸	○	1回/3月					＋				○														
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月													
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3月					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		＋		＋		○			1回/3月		○			○			○			○		4
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		＋		＋		○			1回/3月		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	＋						○		1回/年					○								1
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－				○				原因藻類発生時期に月に1回以上	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－				○				原因藻類発生時期に月に1回以上	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基48	味	×	1回/月						●				1回/月													
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
毎1	色	×	1回/日										1回/日													
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													
目1	アンチモン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目2	ウラン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目3	ニッケル及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目10	亜塩素酸	○																								
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○																								
目13	ジクロロアセトニトリル	○		1回/3年							○		1回/3年					○								1
目14	抱水クロラール	○		1回/3年							○		1回/3年					○								1
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×																								
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目19	遊離炭酸	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目21	メチル－t－ブチエルエーテル（MTBE）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×		1回/月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目26	pH値	×		1回/月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○		1回/3年						○			1回/3年		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目30	アルミニウム及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/3月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	生物			原因藻類発生時期に月に1回以上					○				原因藻類発生時期に月に1回以上	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	アンモニア態窒素			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他4	アルカリ度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他5	電気伝導率			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他6	UV吸光度（260nm-50mmセル）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他7	酸度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他8	侵食性遊離炭酸			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他9	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他10	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他11	ダイオキシン類																									
他12	生物化学的酸素要求量（BOD）																									
他13	化学的酸素要求量（COD）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他14	全窒素（UV法）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他15	全リン			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他16	嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4

基準項目検査回数(毎日検査を除く)			106
目標管理設定項目数(農薬除く)			59
農薬検査項目数			
その他独自に行う検査項目数			66
合計			231
土壌分析	52	SS 4	287

シートF （検査頻度の総合判定）
奥谷浄水場系

原水

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び資機材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和5年度 奥谷浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋		＋					○	1回/3年					○								1
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	＋						○		1回/年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基26	臭素酸	○	1回/3月					＋				○														
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月													
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－					○			原因藻類発生時期に月に1回以上	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3月	－					○			原因藻類発生時期に月に1回以上	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基48	味	×	1回/月						●				1回/月													
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
毎1	色	×	1回/日										1回/日													
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													
目1	アンチモン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目2	ウラン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目3	ニッケル及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目10	亜塩素酸	○																								
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○																								
目13	ジクロロアセトニトリル	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目14	抱水クロラール	○		1回/3年							○		1回/3年					○								1
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×																								
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目19	遊離炭酸	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×		1回/月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目26	pH値	×		1回/月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○		1回/3年						○			1回/3年		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目30	アルミニウム及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/3月					○				1回/月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他2	生物			原因藻類発生時期に月に1回以上					○				原因藻類発生時期に月に1回以上	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12
他3	アンモニア態窒素			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他4	アルカリ度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他5	電気伝導率			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他6	UV吸光度（260nm-50mmセル）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他7	酸度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他8	侵食性遊離炭酸			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他9	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他10	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他11	ダイオキシン類																									
他12	生物化学的酸素要求量（BOD）																									
他13	化学的酸素要求量（COD）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他14	全窒素（UV法）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他15	全リン			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他16	嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4

基準項目検査回数(毎日検査を除く)			112
目標管理設定項目数(農薬除く)			59
農薬検査項目数			
その他独自に行う検査項目数			66
合計			237
土壌分析	52	SS	289

シートF （検査頻度の総合判定）
清澄浄水場系

原水

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	シートA 基準値から見た頻度	シートB 水源状況	シートC 浄水方法	シートD 送・配・給水の状況及び貯機材の使用状況	シートE 薬品の使用状況	総合判定 1回/月	1回/3月	1回/年	1回/3年	検査頻度	令和5年度 清澄浄水場水質検査頻度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検査回数
基1	一般細菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基2	大腸菌	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月	＋		＋					○	1回/3月					○								1
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年							○		1回/年					○								1
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月							●			1回/3月		○			○			○			○		4
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋						○		1回/年					○								1
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基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	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基21	塩素酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基23	クロロホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基26	臭素酸	○	1回/3月					＋				○														
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月							●			1回/3月													
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月							●			1回/3月													
基30	ブロモホルム	×	1回/3月							●			1回/3月													
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月							●			1回/3月													
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	＋		－					○	1回/3年					○								1
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月		－		－		○			1回/3月		○			○			○			○		4
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月			－			○			1回/3月		○			○			○			○		4
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基38	塩化物イオン	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基42	ジェオスミン	○	原因菌発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因菌発生時期に月に1回以上	1回/3年								○	1回/3年					○								1
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	＋							○	1回/3年					○								1
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基47	pH値	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基48	味	×	1回/月						●				1回/月													
基49	臭気	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基50	色度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
基51	濁度	×	1回/月						●				1回/月		○			○			○			○		4
毎1	色	×	1回/日										1回/日													
毎2	濁り	×	1回/日										1回/日													
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日										1回/日													
目1	アンチモン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目2	ウラン及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目3	ニッケル及びその化合物	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目4	削除																									
目5	1，2－ジクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目6	削除																									
目7	削除																									
目8	トルエン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目9	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目10	亜塩素酸	○																								
目11	削除																									
目12	二酸化塩素	○																								
目13	ジクロロアセトニトリル	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目14	抱水クロラール	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目15	農薬類	○																								
目16	残留塩素	×																								
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目18	マンガン及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目19	遊離炭酸	○		1回/年							○		1回/年		○			○			○			○		4
目20	1，1，1－トリクロロエタン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目21	メチル－t－ブチルエーテル（MTBE）	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目23	臭気強度（TON）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目24	蒸発残留物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目25	濁度	×		1回/月						○			1回/月		○			○			○			○		4
目26	pH値	×		1回/月						○			1回/月		○			○			○			○		4
目27	腐食性（ランゲリア指数）	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目28	従属栄養細菌	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目29	1,1-ジクロロエチレン	○		1回/3年								○	1回/3年					○								1
目30	アルミニウム及びその化合物	○		1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	○	1回/3月	1回/3年								○	1回/3月		○			○			○			○		4
他1	水温			1回/3月						○			1回/3月		○			○		○	○			○		5
他2	生物																									
他3	アンモニア態窒素			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他4	アルカリ度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他5	電気伝導率			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他6	UV吸光度（260nm-50mmセル）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他7	酸度			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他8	侵食性遊離炭酸			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他9	クリプトスポリジウム			1回/年							○		1回/年							○						1
他10	ジアルジア			1回/年							○		1回/年							○						1
他11	ダイオキシン類																									
他12	生物化学的酸素要求量（BOD）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他13	化学的酸素要求量（COD）																									
他14	全窒素（UV法）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他15	全リン			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4
他16	嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌芽胞）			1回/3月						○			1回/3月		○			○			○			○		4

基準項目検査回数(毎日検査を除く)	87
目標管理設定項目数（農薬除く）	59
農薬検査項目数	
その他独自に行う検査項目数	47
合計	193

シートG （水質検査計画における実施頻度の決定）

シートFで決定した検査頻度と、各項目ごとに頻度の設定理由を記載し、水質検査計画としての検査項目と検査頻度とするためにシートGを作成する。

横渚浄水場系

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基1	一般細菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基2	大腸菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しない及び、資機材に鉛を使用していないため
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基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	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基21	塩素酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基23	クロロホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3月	過去において検出されていないが、塩素消毒をしていることから3月に1回とする
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基30	ブロモホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/10以下であるため
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/月	アルミニウム系凝集剤を使用しているため
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月	検出されていないが、資機材からの溶出や錆の発生が懸念されるため3月に1回とする
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月	状況把握のため基準頻度とする
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	過去において検出されていないため
基38	塩化物イオン	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/年	基準頻度
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	水源にて原因藻類が発生するため
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/年	水源にて原因藻類が発生するため
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/年	水源に汚染源が存在しないため
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基47	pH値	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基48	味	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基49	臭気	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基50	色度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基51	濁度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日	1回/日	省略不可項目

シートG （水質検査計画における実施頻度の決定）

シートFで決定した検査頻度と、各項目ごとに頻度の設定理由を記載し、水質検査計画としての検査項目と検査頻度とするためにシートGを作成する。

東町浄水場系

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基1	一般細菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基2	大腸菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しない及び、資機材に鉛を使用していないため
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基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	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基21	塩素酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基23	クロロホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3月	過去において検出されていないが、塩素消毒をしていることから3月に1回とする
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基30	ブロモホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/月	アルミニウム系凝集剤を使用しているため
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月	検出されていないが、資機材からの溶出や錆の発生が懸念されるため3月に1回とする
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基38	塩化物イオン	×	1回/月	0	省略不可項目
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	基準頻度であるが水源がダムのため毎月とする
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	過去において検出されていないが水源がダムのため毎月とする
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基47	pH値	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基48	味	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基49	臭気	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基50	色度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基51	濁度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日	1回/日	省略不可項目

シートG （水質検査計画における実施頻度の決定）

シートFで決定した検査頻度と、各項目ごとに頻度の設定理由を記載し、水質検査計画としての検査項目と検査頻度とするためにシートGを作成する。

保台浄水場系

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基1	一般細菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基2	大腸菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しない及び、資機材に鉛を使用していないため
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基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	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基21	塩素酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基23	クロロホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3月	過去において検出されていないが、塩素消毒をしていることから3月に1回とする
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基30	ブロモホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/月	アルミニウム系凝集剤を使用しているため
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月	検出されていないが、資機材からの溶出や錆の発生が懸念されるため3月に1回とする
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基38	塩化物イオン	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	水源にて原因藻類が発生するため
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	水源にて原因藻類が発生するため
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基47	pH値	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基48	味	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基49	臭気	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基50	色度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基51	濁度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日	1回/日	省略不可項目

シートG （水質検査計画における実施頻度の決定）

シートFで決定した検査頻度と、各項目ごとに頻度の設定理由を記載し、水質検査計画としての検査項目と検査頻度とするためにシートGを作成する。

奥谷浄水場系

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基1	一般細菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基2	大腸菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しない及び、資機材に鉛を使用していないため
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基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	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基21	塩素酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基23	クロロホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3月	過去において検出されていないが、塩素消毒をしていることから3月に1回とする
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基30	ブロモホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/月	アルミニウム系凝集剤を使用しているため
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月	検出されていないが、資機材からの溶出や錆の発生が懸念されるため3月に1回とする
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3月	状況把握のため基準頻度とする
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基38	塩化物イオン	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	水源にて原因藻類が発生するため
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	水源にて原因藻類が発生するため
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基47	pH値	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基48	味	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基49	臭気	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基50	色度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基51	濁度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日	1回/日	省略不可項目

シートG （水質検査計画における実施頻度の決定）

シートFで決定した検査頻度と、各項目ごとに頻度の設定理由を記載し、水質検査計画としての検査項目と検査頻度とするためにシートGを作成する。

清澄浄水場系

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基1	一般細菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基2	大腸菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しない及び、資機材に鉛を使用していないため
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基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	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基21	塩素酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基23	クロロホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3月	過去において検出されていないが、塩素消毒をしていることから3月に1回とする
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基30	ブロモホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/月	アルミニウム系凝集剤を使用しているため
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準頻度
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基38	塩化物イオン	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	過去において検出されていないため
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	過去において検出されていないため
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	水源に汚染源が存在しないため
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基47	pH値	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基48	味	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基49	臭気	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基50	色度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基51	濁度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日	1回/日	省略不可項目

シートG （水質検査計画における実施頻度の決定）

シートFで決定した検査頻度と、各項目ごとに頻度の設定理由を記載し、水質検査計画としての検査項目と検査頻度とするためにシートGを作成する。

高鶴配水場系

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基1	一般細菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基2	大腸菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基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	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基21	塩素酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基23	クロロホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3月	基準値の1/10以下であるが、塩素消毒をしていることから3月に1回とする
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基30	ブロモホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	アルミニウム系凝集剤を使用していないため
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基38	塩化物イオン	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	過去において検出されていないため
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	過去において検出されていないため
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基47	pH値	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基48	味	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基49	臭気	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基50	色度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基51	濁度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日	1回/日	省略不可項目

シートG （水質検査計画における実施頻度の決定）

シートFで決定した検査頻度と、各項目ごとに頻度の設定理由を記載し、水質検査計画としての検査項目と検査頻度とするためにシートGを作成する。

石上配水場系

番号	定期検査項目	省略可否	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基1	一般細菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基2	大腸菌	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基3	カドミウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基4	水銀及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基5	セレン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基6	鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基7	ヒ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基8	六価クロム化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基9	亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基12	フッ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基13	ホウ素及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基14	四塩化炭素	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基15	1，4－ジオキサン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基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	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基17	ジクロロメタン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基18	テトラクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基19	トリクロロエチレン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基20	ベンゼン	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基21	塩素酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基22	クロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基23	クロロホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基24	ジクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基25	ジブロモクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基26	臭素酸	○	1回/3月	1回/3月	基準値の1/10以下であるが、塩素消毒をしていることから3月に1回とする
基27	総トリハロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基28	トリクロロ酢酸	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基29	ブロモジクロロメタン	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基30	ブロモホルム	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基31	ホルムアルデヒド	×	1回/3月	1回/3月	省略不可項目
基32	亜鉛及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/10以下であるため
基33	アルミニウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基準値の1/5以下であるため
基34	鉄及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基35	銅及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基36	ナトリウム及びその化合物	○	1回/3月	1回/年	基準値の1/5以下であるため
基37	マンガン及びその化合物	○	1回/3月	1回/3年	基:過去において検出されていないため
基38	塩化物イオン	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基40	蒸発残留物	○	1回/3月	1回/3月	基準頻度
基41	陰イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基42	ジェオスミン	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	過去において検出されていないため
基43	2－メチルイソボルネオール	○	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/3年	過去において検出されていないため
基44	非イオン界面活性剤	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基45	フェノール類	○	1回/3月	1回/3年	過去において検出されていないため
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基47	pH値	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基48	味	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基49	臭気	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基50	色度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
基51	濁度	×	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	×	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	×	1回/日	1回/日	省略不可項目