水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　原水」

		採水箇所	単位	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井
		採水日		R3.4.6	R3.4.14	R3.5.11	R3.5.19	R3.6.8	R3.6.16	R3.7.6	R3.7.14	R3.8.3	R3.8.11	R3.9.7	R3.9.16	R3.10.5	R3.10.13	R3.11.9	R3.11.17
		採水時刻		8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:50	8:30	8:40	8:30	8:40
		気温	℃	8.0	8.9	12.6	15.4	17.3	18.9	23.9	24.6	26.2	23.6	21.7	20.5	20.2	17.1	12.7	9.1
		水温	℃	5.3	5.2	6.5	7.1	8.5	8.7	18.1	18.8	18.3	19.2	18.4	17.4	17.2	15.5	11.5	10.5
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	39	27	10	11	22	12	55	1,700	530	100	160	590	270	100	66	83
	2	大腸菌	MPN/100ml	7.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	240	4.5	2.0	7.8	33	34	4.5	<1.8	2.0
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005						<0.00005					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001						<0.001				<0.001				<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.32	0.24	0.22	0.16	0.17	0.14	0.14	0.13	0.12	0.15	0.23	0.21	0.19	0.12	0.16
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.05	0.04
	14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002						<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005						<0.005					
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	17	ジクロロメタン	mg/L					<0.001						<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	20	ベンゼン	mg/L					<0.001						<0.001					
	21	塩素酸	mg/L																
	22	クロロ酢酸	mg/L																
	23	クロロホルム	mg/L																
	24	ジクロロ酢酸	mg/L																
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L																
	26	臭素酸	mg/L																
	27	総トリハロメタン	mg/L																
	28	トリクロロ酢酸	mg/L																
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L																
	30	ブロモホルム	mg/L																
	31	ホルムアルデヒド	mg/L																
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.07	0.06	0.09	0.07	0.08	0.79	0.13	0.09	0.13	0.48	0.07	0.12	0.05	0.08
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.11	0.09	0.07	0.09	0.08	0.24	0.66	0.22	0.18	0.26	0.40	0.21	0.22	0.10	0.12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.0	9.0	7.0	6.7	5.6	5.8	8.1	7.8	8.1	8.4	8.6	7.6	9.4	8.4	8.0	7.8
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	0.014	0.009	0.007	0.009	0.012	0.036	0.067	0.072	0.042	0.055	0.040	0.057	0.050	0.021	0.026
	38	塩化物イオン	mg/L	10.9	10.7	8.2	7.9	6.4	6.6	7.9	7.2	8.4	8.8	8.3	7.1	8.9	8.0	7.9	7.7
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.2	18.9	14.9	14.3	11.8	12.1	18.5	17.4	17.8	18.0	19.1	17.1	21.6	20.0	18.0	18.0
	40	蒸発残留物	mg/L	81	80	62	60	54	55	79	96	85	76	81	86	89	84	79	76
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02						<0.02					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	<0.000001		<0.000001		<0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001		<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002						<0.002				<0.002	
	45	フェノール類	mg/L					<0.0005						<0.0005				<0.0005	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.9	0.8	0.9	1.1	1.0	1.0	2.3	1.4	1.2	1.7	2.6	1.3	1.9	1.5	1.6
	47	pH値		6.91	7.02	6.90	7.04	6.94	6.96	6.97	6.86	6.91	6.87	6.90	6.86	7.00	7.17	7.18	7.02
	48	味																	
	49	臭気		土臭	土臭	土・藻臭	土臭	土・藻臭	土臭	土・藻臭	土・藻臭	土・藻臭	土・藻臭	土・藻臭	土・藻臭	土・藻臭	土臭	藻臭	土臭
	50	色度	度	4.2	4.4	4.8	5.1	7.1	7.5	8.0	15.1	9.3	7.7	11.7	15.9	10.3	13.0	9.5	10.2
	51	濁度	度	3.7	3.2	2.5	1.9	2.8	2.0	2.5	28.0	4.8	4.0	5.7	14.3	3.2	3.7	1.9	2.5

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　原水」

		採水箇所	単位	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.12.7	R3.12.15	R4.1.5	R4.1.13	R4.2.1	R4.2.9	R4.3.1	R4.3.9				
		採水時刻		8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	13:00	8:30				
		気温	℃	4.8	5.3	2.5	4.3	2.0	2.1	2.0	2.8	26.2	2.0	12.8	24
		水温	℃	7.3	6.7	4.6	4.8	4.2	4.5	4.0	4.4	19.2	4.0	10.3	24
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	150	76	35	28	18	15	20	8	1,700	8	170	24
	2	大腸菌	MPN/100ml	2.0	23	2.0	2.0	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	240	<1.8	15	24
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			24
	4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005				<0.00005				<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			24
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			24
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.002	0.003	24
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			24
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			24
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L					<0.001				<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.20	0.22	0.23	0.25	0.24	0.19	0.25	0.33	0.12	0.20	24
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			24
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.04	0.05	0.05	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	24
	14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002						<0.0002		<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005						<0.005		<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L												0
	22	クロロ酢酸	mg/L												0
	23	クロロホルム	mg/L												0
	24	ジクロロ酢酸	mg/L												0
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L												0
	26	臭素酸	mg/L												0
	27	総トリハロメタン	mg/L												0
	28	トリクロロ酢酸	mg/L												0
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L												0
	30	ブロモホルム	mg/L												0
	31	ホルムアルデヒド	mg/L												0
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			24
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.16	0.09	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.79	0.02	0.12	24
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.17	0.12	0.08	0.08	0.09	0.08	0.14	0.13	0.66	0.07	0.17	24
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			24
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.2	7.5	8.3	8.6	9.8	9.6	10.5	10.6	10.6	5.6	8.2	24
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.019	0.016	0.019	0.026	0.020	0.024	0.026	0.072	0.007	0.029	24
	38	塩化物イオン	mg/L	7.6	7.9	8.7	9.1	10.4	10.1	10.7	11.0	11.0	6.4	8.6	24
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	16.4	17.2	18.5	18.9	20.0	20.1	22.8	22.7	22.8	11.8	18.1	24
	40	蒸発残留物	mg/L	74	71	75	78	82	81	94	90	96	54	78	24
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02						<0.02		<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001	19
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			19
	44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002				<0.002			4
	45	フェノール類	mg/L					<0.0005				<0.0005			4
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	1.2	0.9	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	2.6	0.7	1.2	24
	47	pH値		6.93	7.08	6.88	6.98	6.87	6.93	6.82	6.96	7.18	6.82	6.96	24
	48	味													0
	49	臭気		土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭				24
	50	色度	度	9.3	7.5	5.8	6.1	5.8	5.3	4.3	4.6	15.9	4.2	8.0	24
	51	濁度	度	5.6	3.2	1.5	1.4	1.1	0.9	1.3	1.4	28.0	0.9	4.3	24

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　原水」

		採水箇所	単位	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井
		採水日		R3.4.6	R3.4.14	R3.5.11	R3.5.19	R3.6.8	R3.6.16	R3.7.6	R3.7.14	R3.8.3	R3.8.11	R3.9.7	R3.9.16	R3.10.5	R3.10.13	R3.11.9	R3.11.17
		採水時刻		8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:50	8:30	8:40	8:30	8:40
		気温	℃	8.0	8.9	12.6	15.4	17.3	18.9	23.9	24.6	26.2	23.6	21.7	20.5	20.2	17.1	12.7	9.1
		水温	℃	5.3	5.2	6.5	7.1	8.5	8.7	18.1	18.8	18.3	19.2	18.4	17.4	17.2	15.5	11.5	10.5
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0002						<0.0002					
	8	トルエン	mg/L					<0.001						<0.001					
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L					<0.008 ※						<0.008 ※1					
	10	亜塩素酸	mg/L																
	12	二酸化塩素	mg/L																
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001						<0.001						<0.001 ※1	
	14	抱水クロラール	mg/L			<0.002						<0.002						<0.002 ※1	
	15	農薬類	比の和								0.00 ※1			0.00 ※2					
	16	残留塩素	mg/L																
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.2	18.9	14.9	14.3	11.8	12.1	18.5	17.4	17.8	18.0	19.1	17.1	21.6	20.0	18.0	18.0
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	0.014	0.009	0.007	0.009	0.012	0.036	0.067	0.072	0.042	0.055	0.040	0.057	0.050	0.021	0.026
	19	遊離炭酸	mg/L			5.0 ※						3.5 ※1						2.7 ※2	
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.001						<0.001					
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L					<0.001						<0.001					
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																
	23	臭気強度（TON）			2		5		5		5		5		2		2		5
	24	蒸発残留物	mg/L	81	80	62	60	54	55	79	96	85	76	81	86	89	84	79	76
	25	濁度	度	3.7	3.2	2.5	1.9	2.8	2.0	2.5	28.0	4.8	4.0	5.7	14.3	3.2	3.7	1.9	2.5
	26	pH値		6.91	7.02	6.90	7.04	6.94	6.96	6.97	6.86	6.91	6.87	6.90	6.86	7.00	7.17	7.18	7.02
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	5,400		4,800		1,000		1,900		2,600		1,400		910		3,200	
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.07	0.06	0.09	0.07	0.08	0.79	0.13	0.09	0.13	0.48	0.07	0.12	0.05	0.08
	31	PFOS及びPFOA	mg/L											<0.000005 ※3					
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.32	0.24	0.22	0.16	0.17	0.14	0.14	0.13	0.12	0.15	0.23	0.21	0.19	0.12	0.16
	3	全窒素	mg/L		0.34		0.23		0.20		0.40		0.24		0.40		0.26		0.22
	4	全リン	mg/L		0.02		0.01		0.01		0.06		0.02		0.05		0.02		0.02
	5	浮遊物質量(SS)	mg/L		<1		<1		<1		9		3		5		1		<1
	6	化学的酸素要求量(COD)	mg/L		1.3		1.5		1.9		4.8		2.1		4.2		3.3		2.6
	7	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.7		12.2		11.7		9.3		9.1		9.7		9.9		11.1
	8	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.6		0.9		0.5		1.5		1.1		1.3		0.8		1.0
	9	臭化物イオン	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	<0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
	10	硫酸イオン	mg/L	5.9	5.9	4.3	4.1	3.1	3.2	4.8	4.7	4.6	4.6	4.7	4.4	5.5	5.1	5.0	4.9
	11	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	12	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.1	1.0	1.0
	13	カルシウムイオン	mg/L	5.1	5.0	3.9	3.8	3.1	3.2	5.0	4.7	4.7	4.8	5.1	4.6	5.8	5.4	4.8	4.8
	14	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.5	1.2	1.2	1.0	1.0	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.7	1.6	1.5	1.5
	15	アルカリ度	mg/L		18.3		16.3		13.9		21.4		21.6		21.1		24.0		21.0
	16	クリプトスポリジウム	個/10L		0 ※				0 ※				0 ※1				0 ※		
	17	ジアルジア	個/10L		0 ※				0 ※				0 ※1				0 ※		
	18	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		2		1		2		10		10		2		1		1
	19	ダイオキシン類	pg-TEQ/L								0.0071 ※2								
	20	大腸菌群	MPN/100ml	33	110	14	33	170	31	1600	>1600	>1600	>1600	540	>1600	>1600	540	220	170
	21	トリハロメタン生成能	mg/L										0.065 ※2						
	22	ハロ酢酸生成能	mg/L									0.097 ※2							

※ 4/26採水　※ 5/21採水　※ 6/24採水　※ 6/21採水　※1 6/8及び7/19採水　※2 7/28採水　※1 8/20採水　※2 8/2採水　※1 8/16採水　※2 8/18採水　※1 9/15採水　※2 9/7及び9/13採水　※3 9/2採水　※ 10/25採水　※1 11/16採水　※2 11/24採水

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　原水」

		採水箇所	単位	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	着水井	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.12.7	R3.12.15	R4.1.5	R4.1.13	R4.2.1	R4.2.9	R4.3.1	R4.3.9				
		採水時刻		8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	13:00	8:30				
		気温	℃	4.8	5.3	2.5	4.3	2.0	2.1	2.0	2.8	26.2	2.0	12.8	24
		水温	℃	7.3	6.7	4.6	4.8	4.2	4.5	4.0	4.4	19.2	4.0	10.3	24

水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			24
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			24
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			24
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002						<0.0002		<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008 ※						<0.008 ※		<0.008			4
	10	亜塩素酸	mg/L												0
	12	二酸化塩素	mg/L												0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001 ※1				<0.001			4
	14	抱水クロラール	mg/L					<0.002 ※1				<0.002			4
	15	農薬類	比の和									0.00			2
	16	残留塩素	mg/L												0
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	16.4	17.2	18.5	18.9	20.0	20.1	22.8	22.7	22.8	11.8	18.1	24
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.019	0.016	0.019	0.026	0.020	0.024	0.026	0.072	0.007	0.029	24
	19	遊離炭酸	mg/L					3.2 ※2				5.0	2.7	3.6	4
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L												0
	23	臭気強度（TON）			5		5		5		5	5	2	4	12
	24	蒸発残留物	mg/L	74	71	75	78	82	81	94	90	96	54	78	24
	25	濁度	度	5.6	3.2	1.5	1.4	1.1	0.9	1.3	1.4	28.0	0.9	4.3	24
	26	pH値		6.93	7.08	6.88	6.98	6.87	6.93	6.82	6.96	7.18	6.82	6.96	24
	27	腐食性（ランゲリア指数）													0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	16,000		3,100		950		3,500		16,000	910	3,730	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.16	0.09	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.79	0.02	0.12	24
	31	PFOS及びPFOA	mg/L									<0.000005			1

その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			24
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.20	0.22	0.23	0.25	0.24	0.19	0.25	0.33	0.12	0.20	24
	3	全窒素	mg/L		0.31		0.31		0.35		0.47	0.47	0.20	0.31	12
	4	全リン	mg/L		0.02		0.02		0.02		0.02	0.06	0.01	0.02	12
	5	浮遊物質量(SS)	mg/L		<1		<1		<1		<1	9	<1	2	12
	6	化学的酸素要求量(COD)	mg/L		2.0		1.5		1.4		1.6	4.8	1.3	2.4	12
	7	溶存酸素量(DO)	mg/L		11.8		12.2		11.0		12.5	12.7	9.1	11.1	12
	8	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		1.2		0.7		0.5		1.0	1.5	0.5	0.9	12
	9	臭化物イオン	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.02	0.02	24
	10	硫酸イオン	mg/L	4.5	4.7	5.3	5.5	6.1	6.0	6.8	6.7	6.8	3.1	5.0	24
	11	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			24
	12	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	0.6	1.0	24
	13	カルシウムイオン	mg/L	4.3	4.6	4.9	5.0	5.4	5.4	6.2	6.1	6.2	3.1	4.8	24
	14	マグネシウムイオン	mg/L	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	1.0	1.5	24
	15	アルカリ度	mg/L		19.2		20.9		23.2		25.0	25.0	13.9	20.5	12
	16	クリプトスポリジウム	個/10L		0 ※				0 ※			0			6
	17	ジアルジア	個/10L		0 ※				0 ※			0			6
	18	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		1		0		1		2	10	0	3	12
	19	ダイオキシン類	pg-TEQ/L									0.0071			1
	20	大腸菌群	MPN/100ml	920	240	140	79	13	130	11	13	>1600	11	540	24
	21	トリハロメタン生成能	mg/L									0.065			1
	22	ハロ酢酸生成能	mg/L									0.097			1

※ 12/22採水　※ 11/29採水　※1 2/3採水　※ 2/14採水　※ 3/16採水

※2 2/17採水

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　浄水」

		採水箇所	単位	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池
		採水日		R3.4.6	R3.4.14	R3.5.11	R3.5.19	R3.6.8	R3.6.16	R3.7.6	R3.7.14	R3.8.3	R3.8.11	R3.9.7	R3.9.16	R3.10.5	R3.10.13	R3.11.9	R3.11.17
		採水時刻		8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:50	8:30	8:40	8:30	8:40
		気温	℃	5.5	6.4	7.8	7.9	9.0	9.4	16.0	17.9	18.5	19.5	19.5	18.7	17.5	17.3	13.0	11.2
		水温	℃	4.5	4.6	6.7	6.6	7.6	7.9	17.4	18.4	18.0	18.7	17.9	16.8	16.8	15.0	10.7	9.6
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005						<0.00005					
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001						<0.001				<0.001				<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.32	0.21	0.22	0.17	0.17	0.12	0.15	0.12	0.11	0.14	0.22	0.19	0.19	0.12	0.16
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.03	0.04	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.05	0.04
	14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002						<0.0002					
	15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005						<0.005					
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	17	ジクロロメタン	mg/L					<0.001						<0.001					
	18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	20	ベンゼン	mg/L					<0.001						<0.001					
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.10	0.08	0.09	0.09	0.13	0.10	0.08	<0.06	0.07
	22	クロロ酢酸	mg/L			<0.002						<0.002		<0.002					
	23	クロロホルム	mg/L					0.001						0.004					
	24	ジクロロ酢酸	mg/L			0.002						0.004		0.005					
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L					<0.001						0.001					
	26	臭素酸	mg/L					<0.001						<0.001					
	27	総トリハロメタン	mg/L					0.002						0.008					
	28	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002						0.002		0.003					
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L					0.001						0.003					
	30	ブロモホルム	mg/L					<0.001						<0.001					
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008						<0.008				<0.008				<0.008	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.2	11.6	8.0	8.4	7.6	7.7	9.4	9.0	9.1	9.3	9.4	9.1	10.3	9.4	8.7	8.6
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	mg/L	15.0	15.2	11.0	11.4	10.0	10.0	12.4	13.4	13.3	13.7	13.8	13.9	14.1	13.5	12.4	13.2
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.7	19.6	14.1	14.8	12.5	12.5	19.0	18.6	18.4	18.6	19.5	18.0	22.3	20.5	18.4	18.8
	40	蒸発残留物	mg/L	86	84	62	63	59	56	81	77	80	78	82	79	91	82	77	76
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02						<0.02					
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	<0.000001		<0.000001		<0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001		<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002						<0.002				<0.002	
	45	フェノール類	mg/L					<0.0005						<0.0005				<0.0005	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4
	47	pH値		6.87	6.91	6.85	6.94	6.90	6.87	6.81	6.65	6.73	6.66	6.73	6.63	6.78	6.74	6.87	6.71
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		遊離残留塩素	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.68	0.71	0.68	0.70	0.71	0.69	0.74	0.75	0.72	0.72	0.73	0.74	0.75	0.75	0.69	0.69

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　浄水」

		採水箇所	単位	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	最大値	最小値	平均値	測定回数	
		採水日		R3.12.7	R3.12.15	R4.1.5	R4.1.13	R4.2.1	R4.2.9	R4.3.1	R4.3.9					
		採水時刻		8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	13:00	8:30					
		気温	℃	8.0	6.4	4.6	5.0	4.5	3.7	4.0	3.2	19.5	3.2	10.6	24	
		水温	℃	6.0	6.2	4.1	4.2	3.7	4.4	3.2	3.3	18.7	3.2	9.7	24	
																水質基準値
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0			24	100個/mL 以下
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			24	検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			24	0.003mg/L 以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005				<0.00005				<0.00005			4	0.0005mg/L 以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			24	0.01mg/L 以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			24	0.01mg/L 以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	24	0.01mg/L 以下
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			24	0.02mg/L 以下
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			24	0.04mg/L 以下
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L					<0.001				<0.001			5	0.01mg/L 以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.20	0.22	0.23	0.24	0.24	0.19	0.25	0.32	0.11	0.20	24	10mg/L 以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			24	0.8mg/L 以下
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.04	0.05	0.06	0.08	0.07	0.08	0.09	0.09	0.03	0.05	24	1.0mg/L 以下
	14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002						<0.0002		<0.0002			4	0.002mg/L 以下
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005						<0.005		<0.005			4	0.05mg/L 以下
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.04mg/L 以下
	17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.02mg/L 以下
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.01mg/L 以下
	19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.01mg/L 以下
	20	ベンゼン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.01mg/L 以下
	21	塩素酸	mg/L	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.13	<0.06	<0.06	24	0.6mg/L 以下
	22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002				<0.002				<0.002			5	0.02mg/L 以下
	23	クロロホルム	mg/L	0.001						<0.001		0.004	<0.001	0.002	4	0.06mg/L 以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003				<0.002				0.005	<0.002	0.003	5	0.03mg/L 以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001						<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4	0.1mg/L 以下
	26	臭素酸	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.01mg/L 以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.002						<0.001		0.008	<0.001	0.003	4	0.1mg/L 以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002				<0.002				0.003	<0.002	<0.002	5	0.03mg/L 以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001						<0.001		0.003	<0.001	0.001	4	0.03mg/L 以下
	30	ブロモホルム	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.09mg/L 以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008						<0.008			5	0.08mg/L 以下
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			24	1.0mg/L 以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	24	0.2mg/L 以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			24	0.3mg/L 以下
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			24	1.0mg/L 以下
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8	8.3	9.1	9.3	10.2	10.0	10.9	11.1	11.6	7.6	9.3	24	200mg/L 以下
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			24	0.05mg/L 以下
	38	塩化物イオン	mg/L	13.0	13.3	13.0	13.2	14.9	14.6	14.2	15.1	15.2	10.0	13.2	24	200mg/L 以下
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	16.7	18.0	19.2	19.3	20.6	20.7	23.1	23.3	23.3	12.5	18.6	24	300mg/L 以下
	40	蒸発残留物	mg/L	73	73	76	78	83	83	92	91	92	56	78	24	500mg/L 以下
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02						<0.02		<0.02			4	0.2mg/L 以下
	42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001	19	0.00001mg/L 以下
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			19	0.00001mg/L 以下
	44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002				<0.002			4	0.02mg/L 以下
	45	フェノール類	mg/L					<0.0005				<0.0005			4	0.005mg/L 以下
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.7	<0.3	0.4	24	3mg/L 以下
	47	pH値		6.60	6.60	6.76	6.79	6.71	6.70	6.76	6.72	6.94	6.60	6.76	24	5.8以上8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			24	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			24	異常でないこと
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	24	5度 以下
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			24	2度 以下
		遊離残留塩素	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	24	0.1mg/L 以上
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.74	0.70	0.69	0.70	0.69	0.67	0.70	0.72	0.75	0.67	0.71	24	

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　浄水」

		採水箇所	単位	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池
		採水日		R3.4.6	R3.4.14	R3.5.11	R3.5.19	R3.6.8	R3.6.16	R3.7.6	R3.7.14	R3.8.3	R3.8.11	R3.9.7	R3.9.16	R3.10.5	R3.10.13	R3.11.9	R3.11.17
		採水時刻		8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:40	8:30	8:50	8:30	8:40	8:30	8:40
		気温	℃	5.5	6.4	7.8	7.9	9.0	9.4	16.0	17.9	18.5	19.5	19.5	18.7	17.5	17.3	13.0	11.2
		水温	℃	4.5	4.6	6.7	6.6	7.6	7.9	17.4	18.4	18.0	18.7	17.9	16.8	16.8	15.0	10.7	9.6
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0002						<0.0002					
	8	トルエン	mg/L					<0.001						<0.001					
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L					<0.008 ※						<0.008 ※1					
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	12	二酸化塩素	mg/L																
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001						<0.001						<0.001 ※1	
	14	抱水クロラール	mg/L			<0.002						<0.002						<0.002 ※1	
	15	農薬類	比の和								0.00 ※1			0.00 ※2					
	16	残留塩素	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.7	19.6	14.1	14.8	12.5	12.5	19.0	18.6	18.4	18.6	19.5	18.0	22.3	20.5	18.4	18.8
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	19	遊離炭酸	mg/L			4.9 ※						5.2 ※						4.4 ※2	
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.001						<0.001					
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L					<0.001						<0.001					
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																
	23	臭気強度（TON）			<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1		<1
	24	蒸発残留物	mg/L	86	84	62	63	59	56	81	77	80	78	82	79	91	82	77	76
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	26	pH値		6.87	6.91	6.85	6.94	6.90	6.87	6.81	6.65	6.73	6.66	6.73	6.63	6.78	6.74	6.87	6.71
	27	腐食性（ランゲリア指数）			−2.8		−3.0		−3.1		−2.9		−2.9		−3.0		−2.8		−2.9
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0		0		0		0		1		0		0		0	
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.001						<0.001					
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	31	PFOS及びPFOA	mg/L											<0.000005 ※3					
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.32	0.21	0.22	0.17	0.17	0.12	0.15	0.12	0.11	0.14	0.22	0.19	0.19	0.12	0.16
	3	全窒素	mg/L		0.28		0.16		0.15		0.18		<0.08		0.18		0.14		0.12
	4	全リン	mg/L		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	6	硫酸イオン	mg/L	7.0	7.1	4.7	4.9	4.0	4.1	5.8	6.0	5.6	5.6	5.8	5.7	6.6	6.1	5.8	5.9
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	8	カリウムイオン	mg/L	1.0	1.0	0.7	0.8	0.6	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.1	1.0	1.1
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.2	5.2	3.7	3.9	3.3	3.3	5.1	5.0	4.9	5.0	5.2	4.8	6.0	5.5	4.9	5.0
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.6	1.2	1.2	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.4	1.8	1.6	1.5	1.5
	11	アルカリ度	mg/L		18.2		14.8		13.3		16.3		16.9		16.2		18.6		16.3
	12	クリプトスポリジウム	個/10L		0 ※				0 ※				0 ※				0 ※		
	13	ジアルジア	個/10L		0 ※				0 ※				0 ※				0 ※		
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		0		0		0		0		0		0		0		0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L								0.0013 ※2								
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

※ 4/26採水　※ 5/21採水　※ 6/24採水　※ 6/21採水　※1 6/8及び7/19採水　※2 7/28採水　※ 8/20採水　※ 8/16採水　※1 9/15採水　※2 9/7及び9/13採水　※3 9/2採水　※ 10/25採水　※1 11/16採水　※2 11/24採水

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「総合浄水場　浄水」

		採水箇所	単位	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	浄水池	最大値	最小値	平均値	測定回数	水質管理目標値
		採水日		R3.12.7	R3.12.15	R4.1.5	R4.1.13	R4.2.1	R4.2.9	R4.3.1	R4.3.9					
		採水時刻		8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	13:00	8:30					
		気温	℃	8.0	6.4	4.6	5.0	4.5	3.7	4.0	3.2	19.5	3.2	10.6	24	
		水温	℃	6.0	6.2	4.1	4.2	3.7	4.4	3.2	3.3	18.7	3.2	9.7	24	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			24	0.02mg/L 以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			24	0.002mg/L 以下
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			24	0.02mg/L 以下
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002						<0.0002		<0.0002			4	0.004mg/L 以下
	8	トルエン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.4mg/L 以下
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008 ※						<0.008 ※		<0.008			4	0.08mg/L 以下
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			24	0.6mg/L 以下
	12	二酸化塩素	mg/L												0	0.6mg/L 以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001 ※1				<0.001			4	0.01mg/L 以下
	14	抱水クロラール	mg/L					<0.002 ※1				<0.002			4	0.02mg/L 以下
	15	農薬類	比の和									0.00			2	1 以下
	16	残留塩素	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	24	1mg/L 以下
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	16.7	18.0	19.2	19.3	20.6	20.7	23.1	23.3	23.3	12.5	18.6	24	10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			24	0.01mg/L 以下
	19	遊離炭酸	mg/L					3.4 ※2				5.2	3.4	4.5	4	20mg/L 以下
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.3mg/L 以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.02mg/L 以下
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L												0	3mg/L 以下
	23	臭気強度（TON）			<1		<1		<1		<1	<1			12	3 以下
	24	蒸発残留物	mg/L	73	73	76	78	83	83	92	91	92	56	78	24	30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			24	1度 以下
	26	pH値		6.60	6.60	6.76	6.79	6.71	6.70	6.76	6.72	6.94	6.60	6.76	24	7.5程度
	27	腐食性（ランゲリア指数）			-3.2		-3.0		-3.0		-2.9	-2.8	-3.2	-3.0	12	-1以上～極力0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0		0		0		0		1	0	0	12	2,000 以下
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001						<0.001		<0.001			4	0.1mg/L 以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	24	0.1mg/L 以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L									<0.000005			1	0.00005mg/L 以下
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			24	
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.20	0.22	0.23	0.24	0.24	0.19	0.25	0.32	0.11	0.20	24	
	3	全窒素	mg/L		0.21		0.21		0.34		0.36	0.36	<0.08	0.19	12	
	4	全リン	mg/L		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01			12	
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			24	
	6	硫酸イオン	mg/L	5.3	5.7	6.1	6.3	6.8	6.8	7.4	7.5	7.5	4.0	5.9	24	
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			24	
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	1.1	1.2	0.6	1.0	24	
	9	カルシウムイオン	mg/L	4.5	4.8	5.1	5.2	5.6	5.6	6.3	6.3	6.3	3.3	5.0	24	
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	1.0	1.5	24	
	11	アルカリ度	mg/L		14.1		17.7		17.8		21.0	21.0	13.3	16.8	12	
	12	クリプトスポリジウム	個/10L		0 ※				0 ※			0			6	
	13	ジアルジア	個/10L		0 ※				0 ※			0			6	
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		0		0		0		0	0			12	
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L									0.0013			1	
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			24	

※ 12/22採水　※ 11/29採水　※1 2/3採水　※ 2/14採水　※ 3/16採水

※2 2/17採水

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「弘前受水池」

		採水箇所	単位	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:50	10:35	11:05	10:45	10:50	10:40	11:00	10:50	11:10	11:30	11:30	11:10				
		気温	℃	9.9	11.0	17.7	22.0	24.8	23.0	20.7	14.3	7.9	2.5	2.1	3.8	24.8	2.1	13.3	12
		水温	℃	5.4	7.3	9.0	17.5	19.1	18.2	17.2	11.3	7.9	3.8	3.7	3.4	19.1	3.4	10.3	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.18	0.17	0.18	0.22	0.24	0.19	0.32	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.006			0.002			0.001	0.006	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.001			0.002			<0.001			0.002	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.004			0.012			0.004			0.005	0.012	0.004	0.006	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.004	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.004			0.002			0.002	0.004	0.002	0.002	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.7	8.6	7.6	9.2	9.0	9.3	10.3	8.3	7.5	9.1	10.2	10.7	10.7	7.5	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.7	11.6	10.0	12.3	13.3	13.8	14.0	11.7	12.9	13.1	14.9	14.1	14.9	10.0	13.0	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.1	15.1	12.5	18.8	18.5	19.3	21.7	18.2	16.2	19.1	20.5	22.9	22.9	12.5	18.5	12
	40	蒸発残留物	mg/L	82	68	58	79	80	79	89	76	69	77	84	92	92	58	78	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.89	6.87	6.96	6.78	6.71	6.73	6.80	6.86	6.61	6.81	6.76	6.75	6.96	6.61	6.79	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.62	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.62	0.63	0.64	0.64	0.61	0.62	0.66	0.60	0.67	0.63	0.66	0.64	0.67	0.60	0.64	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「弘前受水池」

		採水箇所	単位	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	弘前受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:50	10:35	11:05	10:45	10:50	10:40	11:00	10:50	11:10	11:30	11:30	11:10				
		気温	℃	9.9	11.0	17.7	22.0	24.8	23.0	20.7	14.3	7.9	2.5	2.1	3.8	24.8	2.1	13.3	12
		水温	℃	5.4	7.3	9.0	17.5	19.1	18.2	17.2	11.3	7.9	3.8	3.7	3.4	19.1	3.4	10.3	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.62	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.1	15.1	12.5	18.8	18.5	19.3	21.7	18.2	16.2	19.1	20.5	22.9	22.9	12.5	18.5	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	82	68	58	79	80	79	89	76	69	77	84	92	92	58	78	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.89	6.87	6.96	6.78	6.71	6.73	6.80	6.86	6.61	6.81	6.76	6.75	6.96	6.61	6.79	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.18	0.17	0.18	0.22	0.24	0.19	0.32	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.8	5.1	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.4	5.2	6.1	6.9	7.3	7.3	4.0	5.9	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.1	4.0	3.3	5.1	4.9	5.2	5.8	4.9	4.3	5.1	5.5	6.2	6.2	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「黒石受水池」

		採水箇所	単位	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:20	9:10	9:30	9:10	9:20	9:05	9:25	9:10	9:20	9:25	9:30	9:20				
		気温	℃	9.7	15.0	20.2	23.1	30.2	22.5	21.3	14.3	6.7	1.9	0.9	3.9	30.2	0.9	14.1	12
		水温	℃	5.4	7.1	9.3	18.2	19.0	18.1	17.1	11.2	6.3	3.8	3.3	2.8	19.0	2.8	10.1	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.22	0.17	0.12	0.12	0.15	0.18	0.14	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.12	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.001			0.005			0.002			<0.001	0.005	<0.001	0.002	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.004	0.005			0.003		<0.002		0.005	<0.002	0.003	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.001			0.002			<0.001			0.001	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.002			0.010			0.003			0.002	0.010	0.002	0.004	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.003	0.004			<0.002		<0.002		0.004	<0.002	<0.002	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.001			0.003			0.001			0.001	0.003	0.001	0.002	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.0	8.2	7.6	9.3	9.0	9.3	10.3	8.5	7.6	9.1	10.2	10.9	11.0	7.6	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.9	11.2	10.0	12.3	13.3	13.8	14.0	11.9	12.8	13.0	14.9	14.1	14.9	10.0	13.0	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.4	14.4	12.5	19.0	18.4	19.4	22.0	18.1	16.4	19.1	20.5	23.2	23.2	12.5	18.5	12
	40	蒸発残留物	mg/L	83	61	58	75	78	76	86	72	68	72	84	92	92	58	75	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.88	6.85	6.92	6.77	6.69	6.71	6.82	6.86	6.63	6.74	6.75	6.76	6.92	6.63	6.78	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.68	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.64	0.65	0.69	0.70	0.69	0.68	0.72	0.63	0.71	0.66	0.69	0.66	0.72	0.63	0.68	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「黒石受水池」

		採水箇所	単位	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	黒石受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:20	9:10	9:30	9:10	9:20	9:05	9:25	9:10	9:20	9:25	9:30	9:20				
		気温	℃	9.7	15.0	20.2	23.1	30.2	22.5	21.3	14.3	6.7	1.9	0.9	3.9	30.2	0.9	14.1	12
		水温	℃	5.4	7.1	9.3	18.2	19.0	18.1	17.1	11.2	6.3	3.8	3.3	2.8	19.0	2.8	10.1	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.68	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.4	14.4	12.5	19.0	18.4	19.4	22.0	18.1	16.4	19.1	20.5	23.2	23.2	12.5	18.5	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	83	61	58	75	78	76	86	72	68	72	84	92	92	58	75	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.88	6.85	6.92	6.77	6.69	6.71	6.82	6.86	6.63	6.74	6.75	6.76	6.92	6.63	6.78	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.22	0.17	0.12	0.12	0.15	0.18	0.14	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.12	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.9	4.9	4.1	5.8	5.6	5.8	6.6	5.5	5.2	6.1	6.9	7.5	7.5	4.1	5.9	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	1.0	0.7	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.1	3.8	3.3	5.1	4.9	5.2	5.9	4.8	4.4	5.1	5.5	6.3	6.3	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.2	1.0	1.5	1.5	1.6	1.8	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「五所川原受水池」

		採水箇所	単位	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:40	10:30	10:35	10:30	10:35	10:55	10:35	10:40	11:05	11:40	11:50	11:05				
		気温	℃	10.5	12.9	19.0	21.9	28.0	22.1	21.1	14.4	11.0	5.0	7.0	7.8	28.0	5.0	15.1	12
		水温	℃	6.1	8.1	10.5	17.5	19.8	19.1	17.6	11.6	7.9	5.3	3.9	3.3	19.8	3.3	10.9	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.18	0.16	0.18	0.22	0.24	0.19	0.32	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.007			0.002			0.001	0.007	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.007			0.004		<0.002		0.007	<0.002	0.004	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.001			0.002			<0.001			0.002	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.005			0.014			0.004			0.005	0.014	0.004	0.007	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.004	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.2	8.5	7.6	9.3	9.0	9.2	10.3	8.3	7.6	9.1	10.2	10.7	10.7	7.6	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.3	11.5	10.0	12.3	13.3	13.7	14.0	11.7	12.8	13.0	14.9	14.1	14.9	10.0	13.0	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.3	14.9	12.4	18.8	18.5	19.2	21.7	18.2	16.4	19.1	20.5	22.8	22.8	12.4	18.4	12
	40	蒸発残留物	mg/L	77	62	55	76	80	78	89	74	70	75	84	89	89	55	76	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.89	6.84	6.89	6.79	6.70	6.74	6.82	6.89	6.63	6.77	6.76	6.71	6.89	6.63	6.79	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.62	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.61	0.62	0.64	0.63	0.61	0.61	0.64	0.59	0.67	0.64	0.67	0.63	0.67	0.59	0.63	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「五所川原受水池」

		採水箇所	単位	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	五所川原受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:40	10:30	10:35	10:30	10:35	10:55	10:35	10:40	11:05	11:40	11:50	11:05				
		気温	℃	10.5	12.9	19.0	21.9	28.0	22.1	21.1	14.4	11.0	5.0	7.0	7.8	28.0	5.0	15.1	12
		水温	℃	6.1	8.1	10.5	17.5	19.8	19.1	17.6	11.6	7.9	5.3	3.9	3.3	19.8	3.3	10.9	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.62	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.3	14.9	12.4	18.8	18.5	19.2	21.7	18.2	16.4	19.1	20.5	22.8	22.8	12.4	18.4	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	77	62	55	76	80	78	89	74	70	75	84	89	89	55	76	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.89	6.84	6.89	6.79	6.70	6.74	6.82	6.89	6.63	6.77	6.76	6.71	6.89	6.63	6.79	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.18	0.16	0.18	0.22	0.24	0.19	0.32	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.5	5.0	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.4	5.2	6.1	6.9	7.3	7.3	4.0	5.8	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	4.9	4.0	3.3	5.1	4.9	5.2	5.9	4.9	4.4	5.1	5.5	6.2	6.2	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.5	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「平川新屋受水池」

		採水箇所	単位	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:10	9:45	10:15	9:55	10:00	9:55	10:10	10:00	10:25	10:20	10:30	10:10				
		気温	℃	10.9	13.0	20.1	24.0	27.8	22.0	21.1	15.0	9.9	8.2	5.7	7.7	27.8	5.7	15.4	12
		水温	℃	7.3	9.9	13.2	17.8	21.1	20.3	18.9	14.3	10.3	7.2	6.1	5.6	21.1	5.6	12.7	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.16	0.11	0.12	0.15	0.18	0.16	0.19	0.22	0.24	0.21	0.32	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.007			0.003			0.002	0.007	0.002	0.004	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.006			0.004		0.002		0.006	0.002	0.004	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.001			0.002			<0.001			0.002	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.005			0.014			0.005			0.006	0.014	0.005	0.008	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.004	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.7	8.5	7.6	9.3	9.0	9.2	10.3	8.3	7.6	9.1	10.2	10.7	10.7	7.6	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.6	11.6	10.0	12.4	13.3	13.7	14.1	11.7	12.8	13.1	14.9	14.2	14.9	10.0	13.0	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.9	15.0	12.4	18.8	18.4	19.2	21.7	18.1	16.3	19.1	20.5	22.5	22.5	12.4	18.4	12
	40	蒸発残留物	mg/L	81	64	54	78	77	77	88	76	68	76	82	91	91	54	76	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.89	6.80	6.88	6.75	6.68	6.73	6.80	6.87	6.60	6.77	6.73	6.74	6.89	6.60	6.77	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.62	0.61	0.62	0.63	0.58	0.59	0.63	0.56	0.64	0.60	0.62	0.60	0.64	0.56	0.61	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「平川新屋受水池」

		採水箇所	単位	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	平川新屋受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:10	9:45	10:15	9:55	10:00	9:55	10:10	10:00	10:25	10:20	10:30	10:10				
		気温	℃	10.9	13.0	20.1	24.0	27.8	22.0	21.1	15.0	9.9	8.2	5.7	7.7	27.8	5.7	15.4	12
		水温	℃	7.3	9.9	13.2	17.8	21.1	20.3	18.9	14.3	10.3	7.2	6.1	5.6	21.1	5.6	12.7	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.9	15.0	12.4	18.8	18.4	19.2	21.7	18.1	16.3	19.1	20.5	22.5	22.5	12.4	18.4	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	81	64	54	78	77	77	88	76	68	76	82	91	91	54	76	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.89	6.80	6.88	6.75	6.68	6.73	6.80	6.87	6.60	6.77	6.73	6.74	6.89	6.60	6.77	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	0	18	0	0	1	0	0	0	0	18	0	2	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.16	0.11	0.12	0.15	0.18	0.16	0.19	0.22	0.24	0.21	0.32	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.7	5.1	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.4	5.2	6.1	6.9	7.3	7.3	4.0	5.9	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.0	4.0	3.3	5.1	4.9	5.2	5.8	4.8	4.3	5.1	5.5	6.1	6.1	3.3	4.9	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「平川金屋受水池」

		採水箇所	単位	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:50	9:30	9:50	9:35	9:40	9:35	9:55	9:40	10:05	10:00	10:05	9:50				
		気温	℃	9.8	15.0	20.4	24.0	28.3	21.0	21.8	15.0	8.4	1.1	1.2	4.2	28.3	1.1	14.2	12
		水温	℃	5.1	6.8	8.4	17.6	18.5	17.7	17.2	11.1	6.9	4.3	3.9	3.4	18.5	3.4	10.1	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.006			0.002			0.001	0.006	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.004	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.001			0.002			<0.001			0.001	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.003			0.012			0.004			0.003	0.012	0.003	0.006	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.003	0.005			0.002		<0.002		0.005	<0.002	0.002	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.001			0.004			0.002			0.001	0.004	0.001	0.002	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.3	8.6	7.6	9.4	9.0	9.3	10.3	8.3	7.7	9.1	10.2	10.8	11.3	7.6	9.3	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	15.1	11.6	10.0	12.4	13.3	13.8	14.0	11.7	12.9	13.1	14.9	14.1	15.1	10.0	13.1	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.7	15.1	12.4	18.9	18.4	19.3	21.8	18.2	16.4	19.1	20.5	23.3	23.3	12.4	18.6	12
	40	蒸発残留物	mg/L	84	63	55	77	78	77	89	74	69	76	83	94	94	55	77	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.84	6.79	6.91	6.74	6.67	6.71	6.80	6.87	6.61	6.77	6.74	6.73	6.91	6.61	6.76	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.68	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.64	0.64	0.67	0.66	0.67	0.65	0.71	0.62	0.70	0.65	0.68	0.66	0.71	0.62	0.66	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「平川金屋受水池」

		採水箇所	単位	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	平川金屋受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:50	9:30	9:50	9:35	9:40	9:35	9:55	9:40	10:05	10:00	10:05	9:50				
		気温	℃	9.8	15.0	20.4	24.0	28.3	21.0	21.8	15.0	8.4	1.1	1.2	4.2	28.3	1.1	14.2	12
		水温	℃	5.1	6.8	8.4	17.6	18.5	17.7	17.2	11.1	6.9	4.3	3.9	3.4	18.5	3.4	10.1	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.60	0.68	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.7	15.1	12.4	18.9	18.4	19.3	21.8	18.2	16.4	19.1	20.5	23.3	23.3	12.4	18.6	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	84	63	55	77	78	77	89	74	69	76	83	94	94	55	77	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.84	6.79	6.91	6.74	6.67	6.71	6.80	6.87	6.61	6.77	6.74	6.73	6.91	6.61	6.76	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	9	0	7	12	0	0	1	0	0	0	12	0	2	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	7.1	5.1	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.4	5.2	6.1	6.9	7.5	7.5	4.0	5.9	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	1.0	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.2	4.0	3.3	5.1	4.9	5.2	5.9	4.9	4.4	5.1	5.5	6.3	6.3	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「青森受水池」

		採水箇所	単位	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:05	10:00	10:00	10:00	10:00	10:25	10:05	10:10	10:25	10:55	11:05	10:30				
		気温	℃	11.0	13.4	21.0	22.6	27.5	19.9	22.0	13.3	7.0	1.0	2.0	4.8	27.5	1.0	13.8	12
		水温	℃	5.0	6.9	9.0	17.6	19.0	18.2	17.2	10.9	6.9	3.8	3.9	3.1	19.0	3.1	10.1	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.24	0.16	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.33	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.006			0.002			0.001	0.006	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.001			0.002			<0.001			0.001	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.004			0.012			0.004			0.004	0.012	0.004	0.006	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.004	0.005			0.002		<0.002		0.005	<0.002	0.002	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.004			0.002			0.002	0.004	0.002	0.002	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.7	8.6	7.6	9.3	9.0	9.2	10.3	8.3	7.6	9.1	10.2	10.8	10.8	7.6	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.7	11.7	10.0	12.4	13.4	13.7	14.1	11.7	12.9	13.1	14.9	14.1	14.9	10.0	13.1	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.0	15.2	12.4	18.8	18.5	19.3	21.5	18.2	16.4	19.1	20.5	23.1	23.1	12.4	18.5	12
	40	蒸発残留物	mg/L	79	63	56	73	77	77	85	69	68	73	84	89	89	56	74	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.83	6.81	6.90	6.72	6.67	6.71	6.79	6.88	6.62	6.76	6.72	6.76	6.90	6.62	6.76	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.60	0.64	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.61	0.64	0.64	0.65	0.63	0.64	0.67	0.61	0.68	0.65	0.68	0.63	0.68	0.61	0.64	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「青森受水池」

		採水箇所	単位	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	青森受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		10:05	10:00	10:00	10:00	10:00	10:25	10:05	10:10	10:25	10:55	11:05	10:30				
		気温	℃	11.0	13.4	21.0	22.6	27.5	19.9	22.0	13.3	7.0	1.0	2.0	4.8	27.5	1.0	13.8	12
		水温	℃	5.0	6.9	9.0	17.6	19.0	18.2	17.2	10.9	6.9	3.8	3.9	3.1	19.0	3.1	10.1	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.60	0.64	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.0	15.2	12.4	18.8	18.5	19.3	21.5	18.2	16.4	19.1	20.5	23.1	23.1	12.4	18.5	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	79	63	56	73	77	77	85	69	68	73	84	89	89	56	74	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.83	6.81	6.90	6.72	6.67	6.71	6.79	6.88	6.62	6.76	6.72	6.76	6.90	6.62	6.76	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	1	0	0	0	0	0	3	1	0	1	0	1	3	0	1	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.24	0.16	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.33	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.8	5.2	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.4	5.2	6.2	6.9	7.4	7.4	4.0	5.9	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.0	4.0	3.3	5.1	4.9	5.2	5.8	4.9	4.4	5.1	5.5	6.2	6.2	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「藤崎受水池」

		採水箇所	単位	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		11:40	11:25	11:50	11:35	11:40	12:35	11:40	11:35	12:00	12:35	12:20	11:50				
		気温	℃	9.9	12.8	21.3	24.0	28.3	22.1	20.7	14.5	8.6	3.1	1.9	3.6	28.3	1.9	14.2	12
		水温	℃	5.8	7.7	10.1	17.6	19.8	18.6	17.6	11.8	8.2	4.4	3.3	3.4	19.8	3.3	10.7	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.24	0.16	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.006			0.002			0.001	0.006	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.001			0.002			<0.001			0.001	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.004			0.012			0.004			0.004	0.012	0.004	0.006	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.004	0.005			0.003		<0.002		0.005	<0.002	0.002	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.004			0.002			0.002	0.004	0.002	0.002	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.2	8.7	7.6	9.3	9.0	9.3	10.3	8.3	7.6	9.1	10.2	10.8	11.2	7.6	9.3	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	15.0	11.7	9.9	12.4	13.3	13.7	14.0	11.7	12.9	13.1	14.9	14.1	15.0	9.9	13.1	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.6	15.3	12.4	18.9	18.6	19.4	21.7	18.2	16.4	19.1	20.5	23.2	23.2	12.4	18.6	12
	40	蒸発残留物	mg/L	84	65	56	79	76	80	89	75	68	76	82	94	94	56	77	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.88	6.84	6.97	6.77	6.68	6.73	6.82	6.87	6.63	6.77	6.74	6.75	6.97	6.63	6.79	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.64	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.63	0.64	0.64	0.65	0.62	0.62	0.67	0.59	0.69	0.62	0.68	0.65	0.69	0.59	0.64	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「藤崎受水池」

		採水箇所	単位	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	藤崎受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		11:40	11:25	11:50	11:35	11:40	12:35	11:40	11:35	12:00	12:35	12:20	11:50				
		気温	℃	9.9	12.8	21.3	24.0	28.3	22.1	20.7	14.5	8.6	3.1	1.9	3.6	28.3	1.9	14.2	12
		水温	℃	5.8	7.7	10.1	17.6	19.8	18.6	17.6	11.8	8.2	4.4	3.3	3.4	19.8	3.3	10.7	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.64	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.6	15.3	12.4	18.9	18.6	19.4	21.7	18.2	16.4	19.1	20.5	23.2	23.2	12.4	18.6	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	84	65	56	79	76	80	89	75	68	76	82	94	94	56	77	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.88	6.84	6.97	6.77	6.68	6.73	6.82	6.87	6.63	6.77	6.74	6.75	6.97	6.63	6.79	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.24	0.16	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	7.0	5.2	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.3	5.2	6.1	6.9	7.4	7.4	4.0	5.9	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	1.0	0.8	0.6	1.0	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.2	4.1	3.3	5.1	5.0	5.3	5.9	4.9	4.4	5.1	5.6	6.3	6.3	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.3	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「藤崎常盤受水池」

		採水箇所	単位	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:15	9:15	9:15	9:20	9:15	9:30	9:20	9:30	9:20	9:40	9:50	9:25				
		気温	℃	11.0	13.2	20.0	21.6	28.5	19.9	22.5	12.9	8.0	1.1	1.0	3.0	28.5	1.0	13.6	12
		水温	℃	5.3	7.1	8.7	17.0	19.1	18.9	17.3	11.4	8.1	4.6	4.6	4.2	19.1	4.2	10.5	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.23	0.16	0.11	0.11	0.15	0.20	0.16	0.18	0.22	0.24	0.21	0.33	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.007			0.002			0.001	0.007	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.007			0.003		0.002		0.007	0.002	0.004	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.001			0.002			<0.001			0.002	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.005			0.014			0.004			0.005	0.014	0.004	0.007	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.004	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.4	8.4	7.5	9.3	9.0	9.2	10.2	8.4	7.5	9.1	10.2	10.7	10.7	7.5	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.4	11.4	9.9	12.4	13.4	13.7	14.0	11.8	12.8	13.1	14.9	14.2	14.9	9.9	13.0	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.6	14.7	12.3	18.8	18.4	19.1	21.8	18.1	16.2	19.1	20.5	22.5	22.5	12.3	18.3	12
	40	蒸発残留物	mg/L	76	65	54	77	77	77	86	75	68	73	87	89	89	54	75	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.81	6.80	6.89	6.74	6.66	6.72	6.77	6.88	6.62	6.77	6.73	6.75	6.89	6.62	6.76	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.62	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.60	0.62	0.60	0.65	0.61	0.60	0.60	0.58	0.65	0.63	0.62	0.63	0.65	0.58	0.62	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「藤崎常盤受水池」

		採水箇所	単位	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	藤崎常盤受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:15	9:15	9:15	9:20	9:15	9:30	9:20	9:30	9:20	9:40	9:50	9:25				
		気温	℃	11.0	13.2	20.0	21.6	28.5	19.9	22.5	12.9	8.0	1.1	1.0	3.0	28.5	1.0	13.6	12
		水温	℃	5.3	7.1	8.7	17.0	19.1	18.9	17.3	11.4	8.1	4.6	4.6	4.2	19.1	4.2	10.5	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.62	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.6	14.7	12.3	18.8	18.4	19.1	21.8	18.1	16.2	19.1	20.5	22.5	22.5	12.3	18.3	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	76	65	54	77	77	77	86	75	68	73	87	89	89	54	75	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.81	6.80	6.89	6.74	6.66	6.72	6.77	6.88	6.62	6.77	6.73	6.75	6.89	6.62	6.76	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.23	0.16	0.11	0.11	0.15	0.20	0.16	0.18	0.22	0.24	0.21	0.33	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.5	5.0	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.4	5.1	6.1	6.9	7.3	7.3	4.0	5.8	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.7	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	4.9	3.9	3.3	5.1	4.9	5.1	5.9	4.8	4.3	5.1	5.5	6.1	6.1	3.3	4.9	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.5	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「田舎館受水池」

		採水箇所	単位	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		12:10	11:50	12:10	12:00	12:00	11:30	12:05	12:00	12:20	13:00	13:00	12:20				
		気温	℃	8.5	11.0	15.9	21.8	24.2	24.0	19.9	15.0	7.7	0.0	3.8	3.7	24.2	0.0	13.0	12
		水温	℃	6.1	7.9	10.3	18.2	20.0	19.0	17.7	11.8	7.5	3.4	3.8	2.9	20.0	2.9	10.7	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.002			0.006			0.002			0.001	0.006	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.006			0.003		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.001			0.002			<0.001			0.001	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.004			0.012			0.004			0.004	0.012	0.004	0.006	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.003	0.005			0.002		<0.002		0.005	<0.002	0.002	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.004			0.002			0.002	0.004	0.002	0.002	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.3	8.6	7.6	9.3	9.1	9.3	10.3	8.3	7.7	9.2	10.2	10.9	11.3	7.6	9.3	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	15.1	11.6	10.0	12.4	13.4	13.8	14.1	11.7	12.9	13.1	15.0	14.2	15.1	10.0	13.1	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.7	15.1	12.5	18.9	18.5	19.4	21.8	18.2	16.4	19.1	20.5	23.2	23.2	12.5	18.6	12
	40	蒸発残留物	mg/L	83	63	55	75	78	77	87	73	70	72	82	90	90	55	75	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.86	6.81	6.89	6.73	6.69	6.71	6.81	6.88	6.61	6.78	6.75	6.74	6.89	6.61	6.77	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.66	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.64	0.65	0.65	0.65	0.64	0.64	0.69	0.60	0.69	0.63	0.69	0.65	0.69	0.60	0.65	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「田舎館受水池」

		採水箇所	単位	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	田舎館受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		12:10	11:50	12:10	12:00	12:00	11:30	12:05	12:00	12:20	13:00	13:00	12:20				
		気温	℃	8.5	11.0	15.9	21.8	24.2	24.0	19.9	15.0	7.7	0.0	3.8	3.7	24.2	0.0	13.0	12
		水温	℃	6.1	7.9	10.3	18.2	20.0	19.0	17.7	11.8	7.5	3.4	3.8	2.9	20.0	2.9	10.7	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.60	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.66	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.7	15.1	12.5	18.9	18.5	19.4	21.8	18.2	16.4	19.1	20.5	23.2	23.2	12.5	18.6	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	83	63	55	75	78	77	87	73	70	72	82	90	90	55	75	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.86	6.81	6.89	6.73	6.69	6.71	6.81	6.88	6.61	6.78	6.75	6.74	6.89	6.61	6.77	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.19	0.22	0.24	0.18	0.32	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	7.1	5.1	4.1	5.8	5.6	5.8	6.6	5.4	5.2	6.2	6.9	7.5	7.5	4.1	5.9	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	1.0	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.2	4.0	3.3	5.1	4.9	5.2	5.9	4.9	4.4	5.1	5.5	6.3	6.3	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.6	1.2	1.0	1.5	1.5	1.6	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「板柳受水池」

		採水箇所	単位	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		11:50	11:30	11:50	11:30	11:50	12:00	11:50	11:50	12:25	12:50	13:20	12:20				
		気温	℃	15.0	15.4	19.0	20.4	26.3	22.2	23.0	15.8	11.0	5.7	6.0	6.9	26.3	5.7	15.6	12
		水温	℃	6.3	8.6	11.0	16.3	19.2	19.2	18.1	13.4	9.9	6.2	5.2	4.4	19.2	4.4	11.5	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.24	0.17	0.11	0.11	0.15	0.20	0.17	0.18	0.22	0.24	0.20	0.33	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.003			0.009			0.003			0.002	0.009	0.002	0.004	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.006	0.008			0.004		0.002		0.008	0.002	0.005	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.001			0.002			0.001			0.002	0.002	0.001	0.002	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.006			0.017			0.006			0.006	0.017	0.006	0.009	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.005	0.008			0.003		<0.002		0.008	<0.002	0.004	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.006			0.002			0.002	0.006	0.002	0.003	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.4	8.8	7.7	9.3	9.0	9.2	10.2	8.2	7.6	9.0	10.2	10.7	10.7	7.6	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.4	11.9	10.1	12.3	13.3	13.7	14.1	11.6	12.9	13.0	14.9	14.1	14.9	10.1	13.0	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.6	15.4	12.7	18.9	18.6	19.2	22.0	18.1	16.4	19.1	20.6	22.8	22.8	12.7	18.5	12
	40	蒸発残留物	mg/L	79	64	55	75	78	77	84	70	67	73	81	89	89	55	74	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	12
	47	pH値		6.80	6.76	6.88	6.74	6.68	6.71	6.78	6.88	6.61	6.77	6.74	6.74	6.88	6.61	6.76	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.58	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.59	0.61	0.60	0.61	0.57	0.53	0.55	0.55	0.63	0.60	0.63	0.58	0.63	0.53	0.59	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「板柳受水池」

		採水箇所	単位	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	板柳受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		11:50	11:30	11:50	11:30	11:50	12:00	11:50	11:50	12:25	12:50	13:20	12:20				
		気温	℃	15.0	15.4	19.0	20.4	26.3	22.2	23.0	15.8	11.0	5.7	6.0	6.9	26.3	5.7	15.6	12
		水温	℃	6.3	8.6	11.0	16.3	19.2	19.2	18.1	13.4	9.9	6.2	5.2	4.4	19.2	4.4	11.5	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.58	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.6	15.4	12.7	18.9	18.6	19.2	22.0	18.1	16.4	19.1	20.6	22.8	22.8	12.7	18.5	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	79	64	55	75	78	77	84	70	67	73	81	89	89	55	74	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.80	6.76	6.88	6.74	6.68	6.71	6.78	6.88	6.61	6.77	6.74	6.74	6.88	6.61	6.76	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.24	0.17	0.11	0.11	0.15	0.20	0.17	0.18	0.22	0.24	0.20	0.33	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.6	5.2	4.1	5.8	5.6	5.6	6.5	5.3	5.1	6.1	6.9	7.4	7.4	4.1	5.8	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	5.0	4.1	3.4	5.1	5.0	5.2	6.0	4.9	4.4	5.1	5.6	6.2	6.2	3.4	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.5	1.3	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.4	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「鶴田受水池」

		採水箇所	単位	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		11:15	11:00	11:15	11:00	11:15	11:30	11:10	11:10	11:45	12:20	12:45	11:50				
		気温	℃	14.0	13.2	20.5	24.4	27.5	23.1	23.0	14.3	9.0	1.9	3.5	5.5	27.5	1.9	15.0	12
		水温	℃	6.1	7.9	10.2	17.4	19.1	19.3	17.7	12.2	8.3	5.0	4.6	3.7	19.3	3.7	11.0	12
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	4	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			5
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.23	0.16	0.11	0.12	0.15	0.20	0.16	0.18	0.22	0.24	0.21	0.33	0.11	0.19	12
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			12
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.03	0.05	12
	14	四塩化炭素	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	12
	22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L			0.003			0.008			0.002			0.001	0.008	0.001	0.004	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.005	0.007			0.003		0.002		0.007	0.002	0.004	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.001			0.002			<0.001			0.002	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.006			0.015			0.004			0.005	0.015	0.004	0.008	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.004	0.007			0.003		<0.002		0.007	<0.002	0.003	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.002			0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003	4
	30	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			5
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.4	8.4	7.5	9.3	9.0	9.2	10.2	8.4	7.6	9.1	10.2	10.7	10.7	7.5	9.2	12
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	38	塩化物イオン	mg/L	14.4	11.5	9.9	12.4	13.3	13.7	14.0	11.8	12.8	13.1	14.8	14.2	14.8	9.9	13.0	12
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.6	14.8	12.4	18.9	18.5	19.2	21.9	18.1	16.3	19.1	20.5	22.6	22.6	12.4	18.4	12
	40	蒸発残留物	mg/L	78	63	53	75	79	78	83	73	66	73	82	92	92	53	75	12
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	7
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			7
	44	非イオン界面活性剤	mg/L						<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L						<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	12
	47	pH値		6.81	6.74	6.86	6.73	6.66	6.71	6.78	6.89	6.61	6.81	6.73	6.74	6.89	6.61	6.76	12
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	0.55	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.55	0.61	12
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.60	0.61	0.60	0.64	0.59	0.56	0.58	0.56	0.67	0.62	0.65	0.61	0.67	0.56	0.61	12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「鶴田受水池」

		採水箇所	単位	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	鶴田受水池	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		11:15	11:00	11:15	11:00	11:15	11:30	11:10	11:10	11:45	12:20	12:45	11:50				
		気温	℃	14.0	13.2	20.5	24.4	27.5	23.1	23.0	14.3	9.0	1.9	3.5	5.5	27.5	1.9	15.0	12
		水温	℃	6.1	7.9	10.2	17.4	19.1	19.3	17.7	12.2	8.3	5.0	4.6	3.7	19.3	3.7	11.0	12
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			12
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L																0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12
	12	二酸化塩素	mg/L																0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																0
	14	抱水クロラール	mg/L																0
	15	農薬類	比の和																0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	0.55	0.7	0.60	0.7	0.60	0.7	0.55	0.61	12
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.6	14.8	12.4	18.9	18.5	19.2	21.9	18.1	16.3	19.1	20.5	22.6	22.6	12.4	18.4	12
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	19	遊離炭酸	mg/L																0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																0
	23	臭気強度（TON）																	0
	24	蒸発残留物	mg/L	78	63	53	75	79	78	83	73	66	73	82	92	92	53	75	12
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	26	pH値		6.81	6.74	6.86	6.73	6.66	6.71	6.78	6.89	6.61	6.81	6.73	6.74	6.89	6.61	6.76	12
	27	腐食性（ランゲリア指数）																	0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	2	14	0	0	0	0	0	0	0	14	0	1	12
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.23	0.16	0.11	0.12	0.15	0.20	0.16	0.18	0.22	0.24	0.21	0.33	0.11	0.19	12
	3	全窒素	mg/L																0
	4	全リン	mg/L																0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			12
	6	硫酸イオン	mg/L	6.6	5.0	4.0	5.8	5.6	5.7	6.5	5.4	5.1	6.2	6.9	7.3	7.3	4.0	5.8	12
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			12
	8	カリウムイオン	mg/L	0.9	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	0.6	0.9	12
	9	カルシウムイオン	mg/L	4.9	3.9	3.3	5.1	5.0	5.2	5.9	4.9	4.4	5.1	5.6	6.1	6.1	3.3	5.0	12
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.5	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	12
	11	アルカリ度	mg/L																0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L																0
	13	ジアルジア	個/10L																0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml																0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L																0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「西北事業部」

		採水箇所	単位	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:40	9:40	9:40	9:40	10:00	9:45	9:55	9:55	10:20	10:30	10:00				
		気温	℃	13.7	18.1	21.9	28.0	22.8	22.0	14.4	11.0	4.1	6.0	4.6	28.0	4.1	15.1	11
		水温	℃	7.4	8.4	17.7	18.3	18.6	17.4	10.7	7.1	4.0	4.1	3.3	18.6	3.3	10.6	11
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			11
	2	大腸菌	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			11
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			11
	4	水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			11
	6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			11
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			11
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			11
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			11
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.18	0.22	0.24	0.18	0.24	0.11	0.18	11
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			11
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.03	0.05	11
	14	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	15	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	17	ジクロロメタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	19	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	20	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	11
	22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			5
	23	クロロホルム	mg/L		0.002			0.007			0.002			0.001	0.007	0.001	0.003	4
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003			0.005	0.007			0.003		<0.002		0.007	<0.002	0.004	5
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			0.001	0.002	<0.001	0.001	4
	26	臭素酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	27	総トリハロメタン	mg/L		0.004			0.014			0.004			0.004	0.014	0.004	0.006	4
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002			0.003	0.006			0.002		<0.002		0.006	<0.002	0.003	5
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.002			0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003	4
	30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	31	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008			<0.008			4
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			11
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	11
	34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			11
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			11
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.5	7.6	9.3	9.0	9.2	10.3	8.3	7.6	9.1	10.2	10.8	10.8	7.6	9.1	11
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			11
	38	塩化物イオン	mg/L	11.6	10.0	12.4	13.3	13.7	14.1	11.6	12.9	13.1	15.0	14.1	15.0	10.0	12.9	11
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	15.0	12.4	18.8	18.4	19.1	21.5	18.1	16.4	19.1	20.4	23.1	23.1	12.4	18.4	11
	40	蒸発残留物	mg/L	60	55	73	78	77	83	75	67	72	83	90	90	55	74	11
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
	42	ジェオスミン	mg/L			0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001				<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	6
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001			6
	44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002							<0.002			1
	45	フェノール類	mg/L					<0.0005							<0.0005			1
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4	11
	47	pH値		6.79	6.88	6.75	6.65	6.71	6.85	6.89	6.60	6.79	6.71	6.72	6.89	6.60	6.76	11
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			11
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			11
	50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			11
	51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			11
		遊離残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.60	0.64	11
		遊離残留塩素(分光)	mg/L	0.63	0.64	0.64	0.65	0.61	0.64	0.62	0.69	0.65	0.69	0.64	0.69	0.61	0.65	11

水質検査結果年間集計（令和3年度）　「西北事業部」

		採水箇所	単位	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	西北事業部	最大値	最小値	平均値	測定回数
		採水日		R3.5.11	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1				
		採水時刻		9:40	9:40	9:40	9:40	10:00	9:45	9:55	9:55	10:20	10:30	10:00				
		気温	℃	13.7	18.1	21.9	28.0	22.8	22.0	14.4	11.0	4.1	6.0	4.6	28.0	4.1	15.1	11
		水温	℃	7.4	8.4	17.7	18.3	18.6	17.4	10.7	7.1	4.0	4.1	3.3	18.6	3.3	10.6	11
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			11
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			11
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			11
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
	8	トルエン	mg/L		<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	4
	9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L															0
	10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			11
	12	二酸化塩素	mg/L															0
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L															0
	14	抱水クロラール	mg/L															0
	15	農薬類	比の和															0
	16	残留塩素	mg/L	0.60	0.60	0.60	0.7	0.60	0.60	0.60	0.7	0.7	0.7	0.60	0.7	0.60	0.64	11
	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	15.0	12.4	18.8	18.4	19.1	21.5	18.1	16.4	19.1	20.4	23.1	23.1	12.4	18.4	11
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			11
	19	遊離炭酸	mg/L															0
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L															0
	23	臭気強度（TON）																0
	24	蒸発残留物	mg/L	60	55	73	78	77	83	75	67	72	83	90	90	55	74	11
	25	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			11
	26	pH値		6.79	6.88	6.75	6.65	6.71	6.85	6.89	6.60	6.79	6.71	6.72	6.89	6.60	6.76	11
	27	腐食性（ランゲリア指数）																0
	28	従属栄養細菌	CFU/ml	0	0	0	35	0	1	0	0	0	0	0	35	0	3	11
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	11
	31	PFOS及びPFOA	mg/L															0
その他	1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			11
	2	硝酸態窒素	mg/L	0.23	0.17	0.11	0.12	0.15	0.17	0.17	0.18	0.22	0.24	0.18	0.24	0.11	0.18	11
	3	全窒素	mg/L															0
	4	全リン	mg/L															0
	5	臭化物イオン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			11
	6	硫酸イオン	mg/L	5.1	4.0	5.8	5.6	5.7	6.6	5.3	5.2	6.2	6.9	7.5	7.5	4.0	5.8	11
	7	リン酸イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			11
	8	カリウムイオン	mg/L	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	0.6	0.9	11
	9	カルシウムイオン	mg/L	4.0	3.3	5.1	4.9	5.1	5.8	4.8	4.4	5.1	5.5	6.3	6.3	3.3	4.9	11
	10	マグネシウムイオン	mg/L	1.2	1.0	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.5	1.6	1.8	1.8	1.0	1.5	11
	11	アルカリ度	mg/L															0
	12	クリプトスポリジウム	個/10L															0
	13	ジアルジア	個/10L															0
	14	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml															0
	15	ダイオキシン類	pg-TEQ/L															0
	16	大腸菌群	MPN/100ml	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			11

農薬類水質試験結果一覧

採水日：令和3年7月19日（1,3ージクロロプロペンのみ6月8日）

結果値	目標値	着水	浄水
	検出値と目標値の比の和として、1以下	0.00	0.00

番号	農薬		注釈	目標値		着水		浄水	
1	1,3ージクロロプロペン	D-D	※1	0.05	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
3	2,4ーD	2,4ーPA		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
5	MCPA			0.005	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
7	アセフェート			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
8	アトラジン			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
11	アラクロール			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
12	イソキサチオン		※2	0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
15	イソプロチオラン	IPT		0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
17	イミノクタジン			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
19	エスプロカルブ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
20	エトフェンプロックス			0.08	mg/L	0.0008	mg/L 未満	0.0008	mg/L 未満
22	オキサジクロメホン			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
23	オキシン銅	有機銅		0.03	mg/L	0.0004	mg/L 未満	0.0004	mg/L 未満
24	オリサストロビン		※3	0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
25	カズサホス			0.0006	mg/L	0.000006	mg/L 未満	0.000006	mg/L 未満
26	カフェンストロール			0.008	mg/L	0.00008	mg/L 未満	0.00008	mg/L 未満
27	カルタップ		※4	0.08	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
28	カルバリル	NAC		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
29	カルボフラン			0.0003	mg/L	0.000003	mg/L 未満	0.000003	mg/L 未満
30	キノクラミン	ACN		0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
31	キャプタン			0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
32	クミルロン			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
33	グリホサート		※5	2	mg/L	0.02	mg/L 未満	0.02	mg/L 未満
34	クルホシネート			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
37	クロルピリホス		※2	0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
38	クロロタロニル	TPN		0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
39	シアナジン			0.001	mg/L	0.00001	mg/L 未満	0.00001	mg/L 未満
40	シアノホス	CYAP		0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
41	ジウロン	DCMU		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
42	ジクロベニル	DBN		0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
44	ジクワット			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
46	ジチオカルバメート系農薬		※6	0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
48	シハロホップブチル			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
49	シマジン	CAT		0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
50	ジメタメトリン			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
52	シメトリン			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
53	ダイアジノン		※2	0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
54	ダイムロン			0.8	mg/L	0.008	mg/L 未満	0.008	mg/L 未満
55	ダゾメット、メタム(カーバム)及び		※7	0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
57	チウラム			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
59	チオファネートメチル			0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
60	チオベンカルブ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満

番号	農薬		注釈	目標値		着水		浄水	
61	テフリルトリオン			0.002	mg/L	0.00002	mg/L 未満	0.00002	mg/L 未満
63	トリクロピル			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
64	トリクロルホン	DEP		0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
65	トリシクラゾール			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
66	トリフルラリン			0.06	mg/L	0.0006	mg/L 未満	0.0006	mg/L 未満
68	パラコート			0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
70	ピラクロニル			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
71	ピラゾキシフェン			0.004	mg/L	0.00004	mg/L 未満	0.00004	mg/L 未満
72	ピラゾリネート	ピラゾレート		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
74	ピリブチカルブ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
75	ピロキロン			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
76	フィプロニル			0.0005	mg/L	0.000005	mg/L 未満	0.000005	mg/L 未満
77	フェニトロチオン	MEP	※2	0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
79	フェリムゾン			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
81	フェントエート	PAP		0.007	mg/L	0.00007	mg/L 未満	0.00007	mg/L 未満
82	フェントラザミド			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
83	フサライド			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
84	ブタクロール			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
85	ブタミホス		※2	0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
86	ブプロフェジン			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
87	フルアジナム			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
88	プレチラクロール			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
89	プロシミドン			0.09	mg/L	0.0009	mg/L 未満	0.0009	mg/L 未満
90	プロチオホス		※2	0.007	mg/L	0.00007	mg/L 未満	0.00007	mg/L 未満
92	プロピザミド			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
93	プロベナゾール			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
94	プロモブチド			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
95	ベノミル		※8	0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
97	ペンゾピシクロン			0.09	mg/L	0.0009	mg/L 未満	0.0009	mg/L 未満
98	ペンゾフェナップ			0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
99	ペンタゾン			0.2	mg/L	0.002	mg/L 未満	0.002	mg/L 未満
100	ペンディメタリン			0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
101	ペンフラカルブ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
103	ペンフレセート			0.07	mg/L	0.0007	mg/L 未満	0.0007	mg/L 未満
104	ホスチアゼート			0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
106	メコプロップ	MCPP		0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
107	メソミル			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
109	メチダチオン	DMTP		0.004	mg/L	0.00004	mg/L 未満	0.00004	mg/L 未満
111	メトリブジン			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
112	メフェナセット			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
113	メプロニル			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
114	モリネート			0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満

※1　1,3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出。
※2　有機リン系農薬のうち、イソキサチオン、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン、ブタミホス及びプロチオホスの濃度については、それぞれのオキソン体の濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。
※3　オリサストロビンの濃度は、代謝物である(5Z)ーオリサストロビンの濃度も測定し、原体の濃度と(5Z)ーオリサストロビンの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。
※4　カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出。
※5　グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。
※6　ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ（マンコゼブ）及びマンネブ⊘濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出。
※7　ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定。
※8　ベノミルの濃度は、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定し、ベノミルに換算して算出。

農薬類水質試験結果一覧

採水日：令和3年9月13日（1,3ージクロロプロペンのみ9月7日）

結果値	目標値	着水	浄水
	検出値と目標値の比の和として、1以下	0.00	0.00

番号	農薬		注釈	目標値		着水		浄水	
1	1,3ｰｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	D-D	※1	0.05	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
3	2,4ｰD	2,4ｰPA		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
5	MCPA			0.005	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
7	アセフェート			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
8	ｱﾄﾗｼﾞﾝ			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
11	アラクロール			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
12	イソキサチオン		※2	0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
15	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	IPT		0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
17	ｲﾐﾉｸﾀｼﾞﾝ			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
19	ｴｽﾌﾟﾛｶﾙﾌﾞ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
20	ｴﾄﾌｪﾝﾌﾟﾛｯｸｽ			0.08	mg/L	0.0008	mg/L 未満	0.0008	mg/L 未満
22	オキサジクロメホン			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
23	オキシン銅	有機銅		0.03	mg/L	0.0004	mg/L 未満	0.0004	mg/L 未満
24	オリサストロビン		※3	0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
25	ｶｽﾞｻﾎｽ			0.0006	mg/L	0.000006	mg/L 未満	0.000006	mg/L 未満
26	カフェンストロール			0.008	mg/L	0.00008	mg/L 未満	0.00008	mg/L 未満
27	ｶﾙﾀｯﾌﾟ		※4	0.08	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
28	ｶﾙﾊﾞﾘﾙ	NAC		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
29	ｶﾙﾎﾞﾌﾗﾝ			0.0003	mg/L	0.000003	mg/L 未満	0.000003	mg/L 未満
30	キノクラミン	ACN		0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
31	ｷｬﾌﾟﾀﾝ			0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
32	ｸﾐﾙﾛﾝ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
33	ｸﾘﾎｻｰﾄ		※5	2	mg/L	0.02	mg/L 未満	0.02	mg/L 未満
34	ｸﾙﾎｼﾈｰﾄ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
37	ｸﾛﾙﾋﾟﾘﾎｽ		※2	0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
38	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ	TPN		0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
39	ｼｱﾅｼﾞﾝ			0.001	mg/L	0.00001	mg/L 未満	0.00001	mg/L 未満
40	シアノホス	CYAP		0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
41	ｼﾞｳﾛﾝ	DCMU		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
42	ｼﾞｸﾛﾍﾞﾆﾙ	DBN		0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
44	ｼﾞｸﾜｯﾄ			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
46	ｼﾞﾁｵｶﾙﾊﾞﾒｰﾄ系農薬		※6	0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
48	シハロホップブチル			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
49	シマジン	CAT		0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
50	ｼﾞﾒﾀﾒﾄﾘﾝ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
52	ｼﾒﾄﾘﾝ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
53	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ		※2	0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
54	ﾀﾞｲﾑﾛﾝ			0.8	mg/L	0.008	mg/L 未満	0.008	mg/L 未満
55	ﾀﾞｿﾞﾒｯﾄ、ﾒﾀﾑ(ｶｰﾊﾞﾑ)及び		※7	0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
57	チウラム			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
59	チオファネートメチル			0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
60	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満

番号	農薬		注釈	目標値		着水		浄水	
61	ﾃﾌﾘﾙﾄﾘｵﾝ			0.002	mg/L	0.00002	mg/L 未満	0.00002	mg/L 未満
63	ﾄﾘｸﾛﾋﾟﾙ			0.006	mg/L	0.00006	mg/L 未満	0.00006	mg/L 未満
64	ﾄﾘｸﾛﾛﾙﾎﾝ	DEP		0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
65	ﾄﾘｼｸﾗｿﾞｰﾙ			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
66	ﾄﾘﾌﾙﾗﾘﾝ			0.06	mg/L	0.0006	mg/L 未満	0.0006	mg/L 未満
68	ﾊﾞﾗｺｰﾄ			0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
70	ﾋﾟﾗｸﾛﾆﾙ			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
71	ﾋﾟﾗｿﾞｷｼﾌｪﾝ			0.004	mg/L	0.00004	mg/L 未満	0.00004	mg/L 未満
72	ﾋﾟﾗｿﾞﾘﾈｰﾄ	ﾋﾟﾗｿﾞﾚｰﾄ		0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
74	ﾋﾟﾘﾌﾞﾁｶﾙﾌﾞ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
75	ﾋﾟﾛｷｼﾛﾝ			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
76	ﾌｨﾌﾟﾛﾆﾙ			0.0005	mg/L	0.000005	mg/L 未満	0.000005	mg/L 未満
77	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ	MEP	※2	0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
79	ﾌｪﾘﾑｿﾞﾝ			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
81	ﾌｪﾝﾄｴｰﾄ	PAP		0.007	mg/L	0.00007	mg/L 未満	0.00007	mg/L 未満
82	ﾌｪﾝﾄﾗｻﾞﾐﾄﾞ			0.01	mg/L	0.0001	mg/L 未満	0.0001	mg/L 未満
83	ﾌｻﾗｲﾄﾞ			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
84	ﾌﾞﾀｸﾛｰﾙ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
85	ﾌﾞﾀﾐﾎｽ		※2	0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
86	ﾌﾞﾌﾟﾛﾌｪｼﾞﾝ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
87	ﾌﾙｱｼﾞﾅﾑ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
88	ﾌﾟﾚﾁﾗｸﾛｰﾙ			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
89	ﾌﾟﾛｼﾐﾄﾝ			0.09	mg/L	0.0009	mg/L 未満	0.0009	mg/L 未満
90	ﾌﾟﾛﾁｵﾎｽ		※2	0.007	mg/L	0.00007	mg/L 未満	0.00007	mg/L 未満
92	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ			0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
93	ﾌﾟﾛﾍﾞﾅｿﾞｰﾙ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
94	ﾌﾞﾛﾓﾌﾞﾁﾄﾞ			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
95	ﾍﾞﾉﾐﾙ		※8	0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
97	ﾍﾝｿﾞﾋﾞｼｸﾛﾝ			0.09	mg/L	0.0009	mg/L 未満	0.0009	mg/L 未満
98	ﾍﾝｿﾞﾌｪﾅｯﾌﾟ			0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満
99	ﾍﾟﾝﾀｿﾞﾝ			0.2	mg/L	0.002	mg/L 未満	0.002	mg/L 未満
100	ﾍﾟﾝﾃﾞｨﾒﾀﾘﾝ			0.3	mg/L	0.003	mg/L 未満	0.003	mg/L 未満
101	ﾍﾟﾝﾌﾗｶﾙﾌﾞ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
103	ﾍﾟﾝﾌﾚｾｰﾄ			0.07	mg/L	0.0007	mg/L 未満	0.0007	mg/L 未満
104	ﾎｽﾁｱｾﾞｰﾄ			0.003	mg/L	0.00003	mg/L 未満	0.00003	mg/L 未満
106	ﾒｺﾌﾟﾛｯﾌﾟ	MCPP		0.05	mg/L	0.0005	mg/L 未満	0.0005	mg/L 未満
107	ﾒｿﾐﾙ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
109	ﾒﾁﾀﾞﾁｵﾝ	DMTP		0.004	mg/L	0.00004	mg/L 未満	0.00004	mg/L 未満
111	ﾒﾄﾘﾌﾞｼﾞﾝ			0.03	mg/L	0.0003	mg/L 未満	0.0003	mg/L 未満
112	ﾒﾌｪﾅｾｯﾄ			0.02	mg/L	0.0002	mg/L 未満	0.0002	mg/L 未満
113	ﾒﾌﾞﾛﾆﾙ			0.1	mg/L	0.001	mg/L 未満	0.001	mg/L 未満
114	ﾓﾘﾈｰﾄ			0.005	mg/L	0.00005	mg/L 未満	0.00005	mg/L 未満

※1　1,3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出。
※2　有機リン系農薬のうち、イソキサチオン、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン、ブタミホス及びプロチオホスの濃度については、それぞれのオキソン体の濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。
※3　オリサストロビンの濃度は、代謝物である(5Z)ーオリサストロビンの濃度も測定し、原体の濃度と(5Z)ーオリサストロビンの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。
※4　カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出。
※5　グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。
※6　ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ（マンコゼブ）及びマンネブ⍁濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出。
※7　ダゾメット、メタム（カーバム）及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定。
※8　ベノミルの濃度は、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定し、ベノミルに換算して算出。