

2020年度 水質検査年間結果書

採水地点	東部第一浄水場
採水箇所	西表東部公園

採水年月日	2020/04/15		2020/05/14		2020/06/10		2020/06/24		2020/07/08		2020/08/05		2020/08/13		2020/09/09		2020/10/01		2020/10/13		2020/11/05		2020/12/10		2021/01/26		2021/02/18		2021/03/18		最大値	最小値	平均値	水質基準値										
	天候	風速	気温	湿度	天候	風速	気温	湿度	天候	風速	気温	湿度	天候	風速	気温	湿度	天候	風速	気温	湿度	天候	風速	気温	湿度	天候	風速	気温	湿度	天候	風速					気温	湿度								
第1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100個/mL以下								
第2 大腸菌																																				6.0	0.0	0.0	検出されなことを					
第3 カドミウム及びその化合物																																					0.003mg/L以下							
第4 水銀及びその化合物																																					0.0005mg/L以下							
第5 セレン及びその化合物																																					0.01mg/L以下							
第6 砒及びその化合物																																					0.01mg/L以下							
第7 ヒ素及びその化合物																																					0.01mg/L以下							
第8 硝酸プロピル化合物																																					0.02mg/L以下							
第9 亜硝酸塩類																																					0.04mg/L以下							
第10 シアン化イオン及び塩化シアン																																					0.01mg/L以下							
第11 有機酸類及び有機酸類																																					0.07	0.07	0.07	0.0mg/L以下				
第12 フッ素及びその化合物																																						0.01	0.01	0.02	1.0mg/L以下			
第13 有機リン化合物																																							0.02mg/L以下					
第14 四塩化炭素																																						0.005mg/L以下						
第15 1,4-ジオキサン																																						0.05mg/L以下						
第16 シス1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン																																						0.04mg/L以下						
第17 ジクロロメタン																																						0.02mg/L以下						
第18 テトラクロロエチレン																																						0.01mg/L以下						
第19 トリクロロエチレン																																						0.01mg/L以下						
第20 ベンゼン																																						0.01mg/L以下						
第21 塩素酸	0.09		0.25		0.36	0.34		0.18																													0.36	0.08	0.24	0.6mg/L以下				
第22 クロロ酸	<0.002				<0.002																																	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下				
第23 プロピルアルコール	0.001		0.066		0.025	0.051		0.035																														0.066	0.005	0.034	0.05mg/L以下			
第24 ジブチルアルコール	0.010				0.015																																	0.015	0.004	0.012	0.03mg/L以下			
第25 ジブチルアルコール	0.0093		0.0037		0.017	0.0087		0.014																														0.017	0.0037	0.011	0.1mg/L以下			
第26 臭素酸	<0.0005				<0.0005																																		<0.0005	<0.0005	0.01mg/L以下			
第27 トリクロロメタン	0.046		0.073		0.066	0.083		0.074																															0.083	0.028	0.064	0.1mg/L以下		
第28 トリクロロエチレン	0.005				0.003																																		0.008	<0.002	0.008	0.003	0.03mg/L以下	
第29 プロピルアルコール	0.016		0.015		0.022	0.023		0.024																															0.013	0.019	0.03mg/L以下			
第30 プロピルアルコール	0.0006		0.0001		0.0019	0.0004		0.0010																															0.004	0.0025	0.0076	0.0001	0.0010	0.03mg/L以下
第31 トルエン系芳香族	<0.005				<0.005																																		<0.005	<0.005	0.05mg/L以下			
第32 亜硝酸及びその化合物	0.007				0.007																																			0.007	0.007	0.007	1.0mg/L以下	
第33 アルミニウム及びその化合物	0.013				0.013																																			0.023	0.016	0.016	0.2mg/L以下	
第34 鉄及びその化合物	0.08				0.06																																			0.08	0.03	0.06	0.3mg/L以下	
第35 銅及びその化合物	0.001				0.001																																			0.001	0.001	0.001	0.01mg/L以下	
第36 ナトリウム及びその化合物					17.0																																			17.0	17.0	17.0	200mg/L以下	
第37 マンガン及びその化合物					<0.001																																			<0.001	<0.001	0.05mg/L以下		
第38 亜硝酸イオン					22.3	20.5	16.6		23.7	18.2		21.9			20.9	23.6	19.4		20.7	22.3		23.0	22.7	16.6	21.1	20.0mg/L以下														29.5	29.5	29.5	100mg/L以下	
第39 亜硝酸イオン					102																																			102	102	102	500mg/L以下	
第40 亜硝酸イオン					<0.02																																				<0.02	<0.02	0.2mg/L以下	
第41 亜硝酸イオン					<0.00001																																				<0.00001	<0.00001	0.00001mg/L以下	
第42 シェネステリン					<0.000001																																				<0.000001	<0.000001	0.000001mg/L以下	
第43 エタノール					<0.000001																																				<0.000001	<0.000001	0.000001mg/L以下	
第44 亜硝酸イオン					<0.002																																				<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
第45 フェノール類					<0.0005																																					<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
第46 有機リン化合物	0.9	1.2	1.9		0.8	1.3		0.9							1.2	0.6	0.7		0.9	0.5		0.5																						

2020年度 水質検査年間結果書

採水地点	東部第二浄水場
採水箇所	美原公民館

採水年月日	2020/04/15	2020/05/14	2020/06/10	2020/07/08	2020/08/05	2020/09/09	2020/10/13	2020/11/05	2020/12/10	2021/01/26	2021/02/18	2021/03/18	最大値	最小値	平均値	水質基準値
	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ				
天候	22.0	26.0	23.0	30.0	27.0	26.0	29.0	23.0	23.0	22.0	14.0	23.0				
水温	20.0	26.0	23.0	31.0	27.0	26.0	28.0	23.0	23.0	22.0	14.0	23.0				
第1 一価硝酸	0	3	2	4	33	0	5	0	2	0	0	0	33	0	4	100mg/L以下
第2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	検出されないこと
第3 カドミウム及びその化合物				<0.0001									<0.0001	<0.0001		0.003mg/L以下
第4 水銀及びその化合物				<0.00005									<0.00005	<0.00005		0.0005mg/L以下
第5 セレン及びその化合物				<0.001									<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第6 鉛及びその化合物				<0.001									<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第7 ヒ素及びその化合物				<0.001									<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第8 六価クロム化合物	<0.002			<0.002		<0.002				<0.002			<0.002	<0.002		0.02mg/L以下
第9 亜硝酸態窒素				<0.004									<0.004	<0.004		0.04mg/L以下
第10 シアン化合物イオン及び強化シアン	<0.001			<0.001		<0.001				<0.001			<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.05						0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	10mg/L以下
第12 フッ素及びその化合物				<0.05						<0.05	<0.05		<0.05	<0.05		0.8mg/L以下
第13 ホウ素及びその化合物				0.023						0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	1.0mg/L以下
第14 四塩化素	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001		0.002mg/L以下
第15 1,4-ジチオキサン	<0.005			<0.005						<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		0.02mg/L以下
第16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001		0.04mg/L以下
第17 ジクロロメタン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001		0.02mg/L以下
第18 テトラクロロエチレン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001		0.01mg/L以下
第19 トリクロロエチレン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001		0.01mg/L以下
第20 ベンゼン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001		0.01mg/L以下
第21 塩素酸	0.17		0.20	0.25	0.23	0.21	0.21			0.08			0.25	0.08	0.19	0.6mg/L以下
第22 クロロ酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		0.02mg/L以下
第23 クロロホルム	0.016			0.006			0.0023			0.016	0.0026	0.0056	0.016	0.0026	0.0056	0.02mg/L以下
第24 ジクロロ酢酸	0.006			0.002			<0.002			0.006	<0.002	0.002	0.006	<0.002	0.002	0.03mg/L以下
第25 ジブromクロロメタン	0.018			0.0080			0.0055			0.014	0.018	0.0055	0.018	0.0055	0.011	0.1mg/L以下
第26 臭素酸	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		0.01mg/L以下
第27 トリハロメタン	0.056			0.016			0.014			0.031	0.056	0.014	0.056	0.014	0.029	0.1mg/L以下
第28 トリクロロ酢酸	0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		0.03mg/L以下
第29 ブロモクロロメタン	0.019			0.0032			0.0050			0.0087	0.019	0.0032	0.019	0.0032	0.0090	0.03mg/L以下
第30 プロモホルム	0.0028			0.0028			0.0009			0.0009	0.0028	0.0009	0.0028	0.0009	0.0031	0.02mg/L以下
第31 ホルムアルデヒド	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		0.08mg/L以下
第32 亜鉛及びその化合物				<0.005									<0.005	<0.005		1.0mg/L以下
第33 アルミニウム及びその化合物				0.016						0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.2mg/L以下
第34 鉄及びその化合物				<0.01						<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		0.3mg/L以下
第35 銅及びその化合物				0.001						0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	1.0mg/L以下
第36 アトリウム及びその化合物				17.5						17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	200mg/L以下
第37 マンガン及びその化合物				<0.001						<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		0.05mg/L以下
第38 遊離性イオン	22.5	21.5	20.0	24.6	18.6	25.7	19.5	24.3	19.2	20.1	23.5	23.6	25.7	18.6	21.9	200mg/L以下
第39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)				43.4						43.4	43.4	43.4	43.4	43.4	43.4	300mg/L以下
第40 高濃残留物				130						130	130	130	130	130	130	500mg/L以下
第41 陽イオン界面活性剤				<0.02						<0.02	<0.02		<0.02	<0.02		0.2mg/L以下
第42 ジェオスミン				<0.000001						<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001		0.00001mg/L以下
第43 2-メチルイソボルネオール				<0.000001						<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001		0.00001mg/L以下
第44 陰イオン界面活性剤				<0.002						<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		0.02mg/L以下
第45 フェノール類				<0.0005						<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		0.005mg/L以下
第46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.7	1.1	0.5	0.8	0.4	0.7	0.4	0.7	0.4	0.4	0.3	1.1	0.3	0.6	3mg/L以下
第47 pH値	8.2	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	8.3	7.9	7.6	8.0	8.3	7.6	8.0	5.8以上8.6以下
第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	異常でないこと
第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	異常でないこと
第50 色度	1.2	1.6	2.8	0.7	3.6	0.5	1.3	<0.5	2.6	0.9	<0.5	<0.5	3.6	<0.5	1.3	5以下
第51 濁度	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.7	<0.1	0.1	<0.1	0.3	0.1	<0.1	<0.1	1.1	<0.1	1.1	2以下
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)				1.1									1.1	1.1	1.1	5mg/L以下
アンモニア態窒素																
生物化学的酸素要求量(BOD)																
化学的酸素要求量(COD)																
紫外線(UV)吸収度																
浮遊物質(SS)																
揮発性無機硫黄																
全窒素(T-N)																
全りん(T-P)																
クロロホルム生成能																
ジブromクロロメタン生成能																
プロモクロロメタン生成能																
プロモホルム生成能																
トリハロメタン生成能																
残留塩素	0.20	0.10	0.05	0.40	0.10	0.50	0.60	0.50	0.30	0.40	0.50	0.40	0.60	0.05	0.34	

2020年度 水質検査年間結果書

採水地点	祖納浄水場
採水箇所	西部石油商会

採水年月日	2020/04/22		2020/05/20		2020/06/17		2020/07/14		2020/08/27		2020/09/15		2020/10/20		2020/11/09		2020/12/23		2021/01/27		2021/02/16		2021/03/23		最大値	最小値	平均値	水質基準値						
	雨	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ										
天候	21.0	25.0	31.0	32.0	29.0	31.0	28.0	30.0	27.0	25.0	20.0	20.0	19.0	20.0	20.0	19.0	19.0	20.0																
水温	21.0	26.0	30.0	31.0	28.0	30.0	27.0	25.0	20.0	20.0	19.0	19.0	20.0																					
第1 一価鉛	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000μg/L以下			
第2 大腸菌	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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	0.0	検出されないこと			
第3 カドミウム及びその化合物				<0.0001																						<0.0001	<0.0001				0.003mg/L以下			
第4 水銀及びその化合物				<0.00005																						<0.00005	<0.00005				0.0005mg/L以下			
第5 セレン及びその化合物				<0.001																						<0.001	<0.001				0.01mg/L以下			
第6 鉛及びその化合物				<0.001																						<0.001	<0.001				0.01mg/L以下			
第7 ヒ素及びその化合物				<0.001																						<0.001	<0.001				0.01mg/L以下			
第8 六価クロム化合物	<0.002			<0.002								<0.002														<0.002	<0.002				0.02mg/L以下			
第9 亜硝酸態窒素				<0.004																						<0.004	<0.004				0.04mg/L以下			
第10 シアン化合物イオン及び強化シアン	<0.001			<0.001								<0.001														<0.001	<0.001				0.01mg/L以下			
第11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.15																						0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	10mg/L以下			
第12 フッ素及びその化合物				<0.05																						<0.05	<0.05				0.8mg/L以下			
第13 ホウ素及びその化合物				0.022																						0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	1.0mg/L以下		
第14 四塩化素				<0.0001																						<0.0001	<0.0001				0.002mg/L以下			
第15 1,4-ジチオキサン	<0.005			<0.005																						<0.005	<0.005				0.02mg/L以下			
第16 トランス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン				<0.0001																						<0.0001	<0.0001				0.04mg/L以下			
第17 ジクロロメタン				<0.0001																						<0.0001	<0.0001				0.02mg/L以下			
第18 テトラクロロエチレン				<0.0001																						<0.0001	<0.0001				0.01mg/L以下			
第19 トリクロロエチレン				<0.0001																						<0.0001	<0.0001				0.01mg/L以下			
第20 ベンゼン				<0.0001																						<0.0001	<0.0001				0.01mg/L以下			
第21 塩素酸	0.14	0.18	0.36	0.54	0.66	0.39	0.50	0.27	0.32	0.09	0.09	0.13	0.66	0.09	0.09	0.13	0.66	0.09	0.09	0.13	0.66	0.09	0.09	0.13	0.66	0.09	0.09	0.13	0.66	0.09	0.31	0.6mg/L以下		
第22 クロロ酸	<0.002			<0.002									<0.002													<0.002	<0.002				0.02mg/L以下			
第23 クロロホルム	0.0080	0.012	0.012	0.011	0.012	0.020	0.024	0.028	0.028	0.0090	0.021	0.0073	0.028	0.028	0.021	0.0073	0.028	0.028	0.021	0.0073	0.028	0.028	0.021	0.0073	0.028	0.028	0.021	0.0073	0.028	0.028	0.015	0.02mg/L以下		
第24 ジクロロ酢酸	<0.002			0.004	0.009					0.004																0.009	<0.002	0.004				0.03mg/L以下		
第25 ジブromクロロメタン	0.021	0.017	0.028	0.031	0.035	0.028	0.022	0.023		0.019	0.026	0.030	0.035	0.017	0.025	0.031	0.035	0.017	0.025	0.031	0.035	0.017	0.025	0.031	0.035	0.017	0.025	0.031	0.035	0.017	0.025	0.01mg/L以下		
第26 臭素酸	<0.0005			<0.0005						<0.0005																<0.0005	<0.0005				0.01mg/L以下			
第27 トリハロメタン	0.050	0.047	0.068	0.072	0.082	0.076	0.077	0.084	0.084	0.048	0.078	0.067	0.084	0.047	0.068	0.072	0.082	0.076	0.077	0.084	0.084	0.047	0.068	0.072	0.082	0.076	0.077	0.084	0.084	0.047	0.068	0.072	0.082	0.084
第28 トリクロロ酢酸	<0.002			<0.002						<0.002																<0.002	<0.002				0.03mg/L以下			
第29 ブロモクロロメタン	0.015	0.014	0.021	0.021	0.022	0.023	0.027	0.029	0.029	0.015	0.026	0.018	0.029	0.014	0.021	0.021	0.022	0.023	0.027	0.029	0.029	0.014	0.021	0.021	0.022	0.023	0.027	0.029	0.029	0.014	0.021	0.021	0.022	0.023
第30 プロモホルム	0.0063	0.0037	0.0071	0.0089	0.013	0.0049	0.0028	0.0035		0.0049	0.0049	0.011	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.011	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	
第31 ホルムアルデヒド	<0.005			<0.005						<0.005																<0.005	<0.005				0.08mg/L以下			
第32 亜鉛及びその化合物				<0.005																						<0.005	<0.005				1.0mg/L以下			
第33 アルミニウム及びその化合物				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	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005		
第34 鉄及びその化合物				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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
第35 銅及びその化合物				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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
第36 ナトリウム及びその化合物				23.7									23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7	23.7		
第37 マグネシウム及びその化合物				<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
第38 亜硫酸イオン	31.8	29.9	31.9	35.5	33.2	32.1	32.6	34.3	31.1	30.6	28.8	33.3	35.5	28.8	32.1	200mg/L以下										35.5	28.8	32.1	200mg/L以下					
第39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)				42.9									42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9		
第40 高亜硫酸イオン				138									138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138		
第41 陰イオン界面活性剤				<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
第42 ジェオミン				<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			
第43 ニメチルイソボルネオール				<0.000001									<0.000001																					

2020年度 水質検査年間結果書

採水地点	白浜浄水場
採水箇所	白浜港

採水年月日	2020/04/22	2020/05/20	2020/06/25	2020/07/15	2020/08/27	2020/09/15	2020/10/27	2020/11/04	2020/12/23	2021/01/27	2021/02/16	2021/03/23	最大値	最小値	平均値	水質基準値
	雨	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り				
天候	21.0	25.0	30.0	33.0	29.0	31.0	27.0	24.0	20.0	20.0	22.0	20.0				
水温	20.0	26.0	31.0	32.0	28.0	31.0	27.0	25.0	20.0	19.0	22.0	20.0				
第1 一価硝酸	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	1	6	0	1	100mg/L以下
第2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	検出されないこと
第3 カドミウム及びその化合物				<0.0001									<0.0001	<0.0001		0.003mg/L以下
第4 水銀及びその化合物				<0.00005									<0.00005	<0.00005		0.0005mg/L以下
第5 セレン及びその化合物				<0.001									<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第6 鉛及びその化合物				<0.001									<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第7 ヒ素及びその化合物				<0.001									<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第8 六価クロム化合物	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0.02mg/L以下
第9 亜硝酸態窒素				<0.004									<0.004	<0.004		0.04mg/L以下
第10 シアン化合物イオン及び強化シアン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		0.01mg/L以下
第11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.16						0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	10mg/L以下
第12 フッ素及びその化合物				<0.05						<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		0.8mg/L以下
第13 ホウ素及びその化合物				0.022						0.022	0.022	0.022	0.022	0.022		1.0mg/L以下
第14 四塩化素	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.002mg/L以下
第15 1,4-ジチオキサン	<0.005			<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0.05mg/L以下
第16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.04mg/L以下
第17 ジクロロメタン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.02mg/L以下
第18 テトラクロロエチレン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.01mg/L以下
第19 トリクロロエチレン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.01mg/L以下
第20 ベンゼン	<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.01mg/L以下
第21 塩素酸	0.31	0.33	0.68	1.03	0.85	0.58	0.49	0.55	0.44	0.26	0.26	0.24	1.03	0.24	0.50	0.6mg/L以下
第22 クロロ酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0.02mg/L以下
第23 クロロホルム	0.0031	0.012	0.0073	0.0098	0.013	0.015	0.020	0.0069	0.0038	0.0063	0.0049	0.0043	0.020	0.021	0.0089	0.0089
第24 ジクロロ酢酸	<0.002			0.003			0.007			0.002			0.007	<0.002	0.024	0.03mg/L以下
第25 ジクロロメタン	0.017	0.018	0.033	0.032	0.028	0.029	0.018	0.024	0.024	0.017	0.024	0.025	0.033	0.017	0.024	0.1mg/L以下
第26 臭素酸	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0.01mg/L以下
第27 トリクロロメタン	0.036	0.050	0.072	0.073	0.069	0.072	0.063	0.053	0.049	0.040	0.050	0.053	0.073	0.036	0.057	0.1mg/L以下
第28 トリクロロ酢酸	<0.002			<0.002			0.003			<0.002			0.003	<0.002	0.001	0.03mg/L以下
第29 プロモジクロロメタン	0.0388	0.016	0.018	0.021	0.020	0.020	0.022	0.016	0.012	0.011	0.013	0.013	0.022	0.0088	0.016	0.03mg/L以下
第30 プロモホルム	0.0075	0.0041	0.014	0.010	0.0077	0.0069	0.0024	0.0063	0.0098	0.0062	0.0062	0.010	0.014	0.0077	0.0077	0.09mg/L以下
第31 ホルムアルデヒド	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0.08mg/L以下
第32 亜鉛及びその化合物				<0.005									<0.005	<0.005		1.0mg/L以下
第33 アルミニウム及びその化合物	0.008			0.006			0.011			0.016			0.016	0.006	0.010	0.2mg/L以下
第34 鉄及びその化合物	<0.01			0.002			0.02			0.02			0.02	<0.01	0.01	0.3mg/L以下
第35 銅及びその化合物				0.002			0.002						0.002	0.002	0.002	1.0mg/L以下
第36 ナトリウム及びその化合物				25.7									25.7	25.7	25.7	200mg/L以下
第37 マグネシウム及びその化合物				<0.001									<0.001	<0.001		0.09mg/L以下
第38 亜硫酸イオン	33.6	31.1	34.9	36.9	31.5	34.3	29.8	34.9	32.1	31.1	31.2	34.4	36.9	29.8	33.0	200mg/L以下
第39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)				46.8									46.8	46.8	46.8	300mg/L以下
第40 高濃残留物				134									134	134	134	500mg/L以下
第41 陽イオン界面活性剤				<0.02									<0.02	<0.02		0.2mg/L以下
第42 ジェオスミン				<0.000001									<0.000001	<0.000001		0.00001mg/L以下
第43 ニメチルイソボルネオール				<0.000001									<0.000001	<0.000001		0.00001mg/L以下
第44 陰イオン界面活性剤				<0.002									<0.002	<0.002		0.02mg/L以下
第45 フェノール類				<0.0005									<0.0005	<0.0005		0.005mg/L以下
第46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.8	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.9	0.5	0.7	3mg/L以下
第47 pH値	8.4	8.2	8.5	8.4	8.7	8.6	8.4	8.4	8.5	8.6	8.1	8.0	8.7	8.0	8.4	5.8以上8.6以下
第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		異常でないこと
第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		異常でないこと
第50 色度	0.9	0.8	0.6	0.5	0.9	0.9	1.4	0.6	0.5	1.4	<0.5	0.6	1.4	<0.5	0.8	5度以下
第51 濁度	<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	2度以下
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)				1.4									1.4	1.4	1.4	5mg/L以下
アンモニア態窒素																
生物化学的酸素要求量(BOD)																
化学的酸素要求量(COD)																
紫外線(UV)吸収度																
浮遊物質(SS)																
揮発性無機炭酸																
全窒素(T-N)																
全りん(T-P)																
クロロホルム生成能																
ジクロロメタン生成能																
プロモジクロロメタン生成能																
プロモホルム生成能																
トリクロロメタン生成能																
残留塩素	0.10	0.10	0.20	0.80	1.50	0.80	0.80	0.80	1.50	0.10	1.00	1.00	1.50	0.10	0.72	

