

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：登米市登米町寺池道場 下り松取水塔

検体名：保呂羽浄水場 原水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/10	R7/12/1	R8/1/7	R8/2/2	R8/3/2
	水質項目	基準値	曇	曇	晴	曇	晴	晴
自主項目	水温		21.3	10.9	8.0	2.5	2.8	7.0
健康に関連する項目	(基1) 一般細菌		3230	212	179	136	50	158
	(基2) 大腸菌		検出	検出	検出	検出	検出	検出
	(基3) カドミウム及びその化合物		0.0003 未満			0.0003 未満		
	(基4) 水銀及びその化合物		0.00005 未満			0.00005 未満		
	(基5) セレン及びその化合物		0.001 未満			0.001 未満		
	(基6) 鉛及びその化合物		0.001 未満			0.001 未満		
	(基7) ヒ素及びその化合物		0.002			0.002		
	(基8) 六価クロム化合物		0.002 未満			0.002 未満		
	(基9) 亜硝酸態窒素		0.004 未満			0.016		
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001 未満			0.001 未満		
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.89			0.82		
	(基12) フッ素及びその化合物		0.08 未満			0.08 未満		
	(基13) ホウ素及びその化合物		0.1 未満			0.1 未満		
	(基14) 四塩化炭素		0.0002 未満			0.0002 未満		
	(基15) 1,4-ジオキサン		0.004 未満			0.004 未満		
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001 未満			0.001 未満		
	(基17) ジクロロメタン		0.001 未満			0.001 未満		
	(基18) テトラクロロエチレン		0.001 未満			0.001 未満		
	(基19) トリクロロエチレン		0.001 未満			0.001 未満		
	(基20) ベンゼン		0.001 未満			0.001 未満		
水道水が有すべき性状に関連する項目	(基32) 亜鉛及びその化合物		0.01 未満			0.01 未満		
	(基33) アルミニウム及びその化合物		0.39			0.05		
	(基34) 鉄及びその化合物		0.35			0.14		
	(基35) 銅及びその化合物		0.01 未満			0.01 未満		
	(基36) ナトリウム及びその化合物		8.0			9.0		
	(基37) マンガン及びその化合物		0.016			0.012		
	(基38) 塩化物イオン		8.7	8.6	9.1	10.8	11.9	9.8
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)		44			40		
	(基40) 蒸発残留物		95			91		
	(基41) 陰イオン界面活性剤		0.02 未満			0.02 未満		
	(基42) ジェオスミン							
	(基43) 2-メチルイソボルネオール							
	(基44) 非イオン界面活性剤		0.002 未満			0.002 未満		
	(基45) フェノール類		0.0005 未満			0.0005 未満		
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)		1.6	1.2	1.0	0.9	1.2	1.0
(基47) pH値		7.56	7.47	7.40	7.62	7.88	7.78	
(基48) 味								
(基49) 臭気		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
(基50) 色度		8.6	6.1	4.7	3.7	3.9	4.1	
(基51) 濁度		3.4	2.9	1.7	1.3	1.1	2.2	

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：登米市登米町寺池道場 保呂羽浄水場

検体名：保呂羽浄水場浄水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/10	R7/12/1	R8/1/7	R8/2/2	R8/3/2
	水質項目	基準値	曇	曇	晴	曇	晴	晴
自主項目	水温		20.6	11.1	7.9	3.3	2.4	6.6
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満			0.0003 未満		
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満			0.00005 未満		
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.82			0.86		
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.08 未満		
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満			0.1 未満		
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満			0.0002 未満		
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 未満			0.06 未満		
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下	0.011			0.002		
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.003		
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.003		
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.022			0.009		
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.011			0.007		
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008			0.003		
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001		
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 未満			0.008 未満		
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03			0.01 未満		
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.1			10.1		
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満		
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	13.9	12.9	11.9	14.7	15.4	13.5
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	43			41		
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	93			87		
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満		
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満			0.0005 未満		
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.30	7.19	7.18	7.37	7.42	7.33
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.92	0.75	0.61	0.56	0.55	0.52

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：米山町西野字下小路(相ノ山配水池系)

検体名：保呂羽浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/12	R7/12/10	R8/1/21	R8/2/12	R8/3/18
	水質項目	基準値	晴	曇	曇	晴	晴	晴
自主項目	水温		22.2	14.1	10.1	6.1	4.5	7.2
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003 未満			0.0003 未満	
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005 未満			0.00005 未満	
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.84			0.78	
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08 未満			0.08 未満	
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1 未満			0.1 未満	
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002 未満			0.0002 未満	
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下		0.06 未満			0.06 未満	
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下		0.011			0.003	
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.002 未満			0.003	
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.003			0.003	
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.020			0.010	
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.007			0.003	
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.006			0.004	
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008 未満			0.008 未満	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.003			0.004	
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.01			0.01 未満	
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		9.4			10.5	
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005 未満			0.005 未満	
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	14.1	13.3	13.6	16.6	16.2	14.4
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		37			41	
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下		89			98	
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02 未満			0.02 未満	
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005 未満			0.0005 未満	
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.10	6.90	7.00	7.00	7.30	7.00
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.44	0.38	0.34	0.39	0.50	0.39

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：米山町中津山字明神山(新田配水池系)

検体名：保呂羽浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/12	R7/12/10	R8/1/21	R8/2/12	R8/3/18
	水質項目	基準値	晴	曇	曇	晴	晴	晴
自主項目	水温		24.0	15.0	12.5	7.3	8.0	9.0
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003 未満			0.0003 未満	
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005 未満			0.00005 未満	
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.80			0.79	
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08 未満			0.08 未満	
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1 未満			0.1 未満	
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002 未満			0.0002 未満	
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満	
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下		0.06 未満			0.06 未満	
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満	
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下		0.011			0.006	
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.002 未満			0.005	
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.003	
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.019			0.015	
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.011			0.007	
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.006			0.006	
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満	
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008 未満			0.008 未満	
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.008			0.005	
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.01			0.01 未満	
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01 未満			0.01 未満	
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		9.0			10.4	
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005 未満			0.005 未満	
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	13.8	13.2	13.1	16.3	16.2	14.5
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		35			40	
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下		83			100	
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02 未満			0.02 未満	
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002			0.002 未満	
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005 未満			0.0005 未満	
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.1	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.20	7.10	7.00	7.10	7.50	7.00
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.28	0.48	0.30	0.42	0.40	0.47

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：石越町東郷字今道(直圧)

検体名：保呂羽浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/12	R7/12/10	R8/1/21	R8/2/12	R8/3/18
	水質項目	基準値	晴	曇	曇	晴	晴	晴
自主項目	水温		21.5	15.5	10.2	6.0	5.0	5.0
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満			0.0003 未満		
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満			0.00005 未満		
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.80			0.78		
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.08 未満		
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満			0.1 未満		
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満			0.0002 未満		
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下	0.07			0.06 未満		
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下	0.016			0.003		
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.002 未満		
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.003		
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.030			0.010		
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012			0.004		
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010			0.004		
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 未満			0.008 未満		
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.003			0.003		
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03			0.01 未満		
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.4			10.2		
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満		
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	14.2	13.6	13.6	16.1	16.2	14.4
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	42			38		
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	104			80		
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満		
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満			0.0005 未満		
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.20	7.00	7.00	7.10	7.20	6.90
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.50	0.50	0.17	0.40	0.45	0.43

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：迫町北方字古宿(北方配水池系)

検体名：保呂羽浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/12	R7/12/10	R8/1/21	R8/2/12	R8/3/18
	水質項目	基準値	晴	曇	曇	晴	晴	晴
自主項目	水温		22.5	16.2	10.0	8.5	7.2	9.5
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満			0.0003 未満		
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満			0.00005 未満		
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.80			0.81		
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.08 未満		
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満			0.1 未満		
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満			0.0002 未満		
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 未満			0.06 未満		
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下	0.022			0.005		
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.003		
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.039			0.013		
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.016			0.005		
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.012			0.005		
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 未満			0.008 未満		
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.003			0.002		
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03			0.01 未満		
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.9			10.6		
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満		
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	13.9	13.3	13.7	17.0	16.7	14.4
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	42			38		
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	102			82		
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満		
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満			0.0005 未満		
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.20	7.00	7.10	7.10	7.20	7.00
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.38	0.45	0.36	0.42	0.38	0.37

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：豊里町大曲(保手配水池系)

検体名：保呂羽浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/12	R7/12/10	R8/1/21	R8/2/12	R8/3/18
	水質項目	基準値	晴	曇	曇	晴	晴	晴
自主項目	水温		24.0	16.0	11.0	8.0	7.2	9.0
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満			0.0003 未満		
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満			0.00005 未満		
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.80			0.79		
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.08 未満		
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満			0.1 未満		
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満			0.0002 未満		
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 未満			0.06 未満		
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下	0.016			0.004		
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002 未満			0.003		
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.003		
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.032			0.011		
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.013			0.004		
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.011			0.004		
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 未満			0.008 未満		
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.003			0.004		
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03			0.01 未満		
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.03		
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.1			10.3		
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満		
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	14.0	13.5	13.6	16.2	16.3	14.4
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	41			38		
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	104			74		
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満		
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満			0.0005 未満		
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.20	7.00	7.00	7.00	7.20	7.00
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.55	0.46	0.27	0.41	0.43	0.45

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：南方町大畑前(大岳配水池系)

検体名：保呂羽浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/8	R7/11/12	R7/12/10	R8/1/21	R8/2/12	R8/3/18
	水質項目	基準値	晴	曇	曇	晴	晴	晴
自主項目	水温		23.0	15.0	10.7	6.2	5.5	7.5
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満			0.0003 未満		
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満			0.00005 未満		
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.80			0.79		
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満			0.08 未満		
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 未満			0.1 未満		
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満			0.0002 未満		
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.004 未満			0.004 未満		
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 未満			0.06 未満		
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下	0.019			0.004		
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.003		
	(基25) ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.003		
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.036			0.012		
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.014			0.004		
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.012			0.005		
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満			0.001 未満		
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 未満			0.008 未満		
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.008			0.003		
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03			0.01 未満		
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満			0.01 未満		
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.0			10.5		
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 未満			0.005 未満		
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	14.0	13.4	13.5	16.7	16.8	14.4
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	41			38		
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下	103			88		
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満			0.02 未満		
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 未満			0.002 未満		
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満			0.0005 未満		
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.00	7.00	7.10	7.00	7.10	7.00
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.48	0.41	0.30	0.39	0.38	0.41

保呂羽浄水場 令和7年度 後期 水質検査結果表 検査種別：水質基準項目

採水場所：津山町柳津字本町(日根牛配水池系)

検体名：保呂羽浄水場 給水栓水

分類	採水年月日		R7/10/15	R7/11/19	R7/12/17	R8/1/14	R8/2/18	R8/3/11
	水質項目	基準値	晴	晴	晴	曇	晴	晴
自主項目	水温		22.0	14.5	10.7	6.5	7.1	6.0
健康に 関連する 項目	(基1) 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
	(基2) 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	(基3) カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003 未満			0.0003 未満
	(基4) 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005 未満			0.00005 未満
	(基5) セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基6) 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基7) ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基8) 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			0.002 未満			0.002 未満
	(基9) 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004 未満			0.004 未満
	(基10) シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.66			0.66
	(基12) フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08 未満			0.08 未満
	(基13) ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1 未満			0.1 未満
	(基14) 四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002 未満			0.0002 未満
	(基15) 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			0.004 未満			0.004 未満
	(基16) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基17) ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基18) テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基19) トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基20) ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基21) 塩素酸	0.6mg/L以下			0.06 未満			0.06 未満
	(基22) クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002 未満			0.002 未満
	(基23) クロロホルム	0.06mg/L以下			0.005			0.005
	(基24) ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.002 未満			0.002 未満
	(基25) ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.002
	(基26) 臭素酸	0.01mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基27) 総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.011			0.011
	(基28) トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.005			0.005
	(基29) ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.004			0.004
	(基30) ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001 未満			0.001 未満
	(基31) ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008 未満			0.008 未満
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	(基32) 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.004			0.004
	(基33) アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.01 未満			0.01 未満
	(基34) 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.01 未満			0.01 未満
	(基35) 銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01 未満			0.01 未満
	(基36) ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			8.7			9.1
	(基37) マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005 未満			0.005 未満
	(基38) 塩化物イオン	200mg/L以下	13.8	13.9	13.1	14.8	15.9	14.4
	(基39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			35			34
	(基40) 蒸発残留物	500mg/L以下			78			78
	(基41) 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02 未満			0.02 未満
	(基42) ジェオスミン	0.00001mg/L以下						
	(基43) 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
	(基44) 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002 未満			0.002 未満
	(基45) フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005 未満			0.0005 未満
	(基46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.2	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
	(基47) pH値	5.8以上8.6以下	7.10	7.10	7.00	7.00	7.00	6.90
	(基48) 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基49) 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	(基50) 色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	(基51) 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
消毒	(法定) 残留塩素	0.1mg/L以上	0.40	0.42	0.38	0.34	0.42	0.38

採水場所		登米市登米町寺池道場 下り松取水塔
検体名		保呂羽浄水場 原水
採水年月日		R7/10/8
水質項目	目標値	曇
(自主) 水温	—	21.3
(管1) アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満
(管2) ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002 未満
(管3) ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満
(管4) 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0005 未満
(管5) トルエン	0.4mg/L以下	0.001 未満
(管6) フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008 未満
(管7) 亜塩素酸	0.6mg/L以下	
(管8) 二酸化塩素	0.6mg/L以下	
(管9) ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001 未満
(管10) 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002 未満
(管11) 農薬類(115項目)	検出値と目標値の比の和として、1mg/L以下	
(管12) 遊離残留塩素	0.1mg/L以上1mg/L以下	
(管13) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	44
(管14) マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.016
(管15) 遊離炭酸	20mg/L以下	2.0
(管16) 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.001 未満
(管17) メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.001 未満
(管18) 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	6.2
(管19) 臭気強度(TON)	3以下	10
(管20) 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	95
(管21) 濁度	1度以下	3.4
(管22) pH値	7.5程度	7.56
(管23) 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.3
(管24) 従属栄養細菌(7日)	1mLの検水で形成される集落数が2000個/ml以下(暫定)	1120
(管25) 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.001 未満
(管26) アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.39
(管27) ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	0.000005 未満

(管11) 農薬類の評価方法: 農薬毎にその検出値を目標値で除し、それら(115項目)を総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回ったときは0とする)

採水場所		登米市登米町寺池道場 保呂羽浄水場
検体名		保呂羽浄水場 浄水
採水年月日		R7/10/8
水質項目	目標値	曇
(自主) 水 温	— —	20.6
(管1) アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満
(管2) ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002 未満
(管3) ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満
(管4) 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0005 未満
(管5) トルエン	0.4mg/L以下	0.001 未満
(管6) フタル酸シ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008 未満
(管7) 亜塩素酸	0.6mg/L以下	
(管8) 二酸化塩素	0.6mg/L以下	
(管9) ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001
(管10) 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002
(管11) 農薬類(115項目)	検出値と目標値の比の和として、1mg/L以下	
(管12) 遊離残留塩素	0.1mg/L以上1mg/L以下	0.92
(管13) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	43
(管14) マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.005 未満
(管15) 遊離炭酸	20mg/L以下	2.1
(管16) 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.001 未満
(管17) メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.001 未満
(管18) 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.4
(管19) 臭気強度(TON)	3以下	1 未満
(管20) 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	93
(管21) 濁 度	1度以下	0.1 未満
(管22) pH値	7.5程度	7.30
(管23) 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.6
(管24) 従属栄養細菌(7日)	1mLの検水で形成される集落数が 2000個/ml以下(暫定)	0
(管25) 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.001 未満
(管26) アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.03
(管27) ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005mg/L以下(暫定)	0.000005 未満

(管11) 農薬類の評価方法: 農薬毎にその検出値を目標値で除し、それら(115項目)を総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回ったときは0とする)