〈新発田調整池〉水質検査結果一覧表（平成29年度）

検査項目			4月18日	5月23日	6月13日	7月11日	8月16日	9月12日
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物		0.002未満			0.002未満	
	2	ウラン及びその化合物		0.0002未満			0.0002未満	
	3	ニッケル及びその化合物		0.001未満			0.001未満	
	4	1,2-ジクロロエタン		0.0004未満			0.0004未満	
	5	トルエン		0.001未満			0.001未満	
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.008未満			0.008未満	
	7	亜塩素酸						
	8	二酸化塩素						
	9	ジクロロアセトニトリル		0.001未満			0.001未満	
	10	抱水クロラール		0.001			0.003	
	11	農薬類						
	12	残留塩素	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
	13	カルシウム,マグネシウム等(硬度)		16			20	
	14	マンガン及びその化合物		0.001未満			0.001未満	
	15	遊離炭酸						
	16	1,1,1-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満	
	17	メチル-t-ブチルエーテル		0.001未満			0.001未満	
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)						
	19	臭気強度(TON)						
	20	蒸発残留物		46			47	
	21	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	22	pH値	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
	23	腐食性(ランゲリア指数)						
	24	従属栄養細菌(CFU/mL)		0			0	
	25	1,1-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満	
	26	アルミニウム及びその化合物		0.02			0.02	

〈新発田調整池〉水質検査結果一覧表（平成29年度）

検査項目			10月17日	11月7日	12月12日	1月16日	2月20日	3月13日
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物		0.002未満			0.002未満	
	2	ウラン及びその化合物		0.0002未満			0.0002未満	
	3	ニッケル及びその化合物		0.001未満			0.001未満	
	4	1,2-ジクロロエタン		0.0004未満			0.0004未満	
	5	トルエン		0.001未満			0.001未満	
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.008未満			0.008未満	
	7	亜塩素酸						
	8	二酸化塩素						
	9	ジクロロアセトニトリル		0.001未満			0.001未満	
	10	抱水クロラール		0.001			0.001未満	
	11	農薬類						
	12	残留塩素	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
	13	カルシウム,マグネシウム等(硬度)		19			22	
	14	マンガン及びその化合物		0.001未満			0.001未満	
	15	遊離炭酸						
	16	1,1,1-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満	
	17	メチル-t-ブチルエーテル		0.001未満			0.001未満	
	18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)						
	19	臭気強度(TON)						
	20	蒸発残留物		58			64	
	21	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	22	pH値	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
	23	腐食性(ランゲリア指数)						
	24	従属栄養細菌(CFU/mL)		0			0	
	25	1,1-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満	
	26	アルミニウム及びその化合物		0.01未満			0.01未満	

〈新発田調整池〉水質検査結果一覧表（平成29年度）

検査項目			最高	最低	平均	回数	目標値
水質管理目標設定項目	1	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.02mg/L以下
	2	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.002mg/L以下(暫定)
	3	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.02mg/L以下
	4	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	4	0.004mg/L以下
	5	ﾄﾙｴﾝ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.4mg/L以下
	6	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.08mg/L以下
	7	亜塩素酸				0	0.6mg/L以下
	8	二酸化塩素				0	0.6mg/L以下
	9	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.01mg/L以下(暫定)
	10	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.003	0.001未満	0.001	4	0.02mg/L以下(暫定)
	11	農薬類				0	比の和として,1以下
	12	残留塩素	0.6	0.4	0.5	12	1mg/L以下
	13	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	22	16	19	4	10mg/L以上100mg/L以
	14	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.01mg/L以下
	15	遊離炭酸				0	20mg/L以下
	16	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.3mg/L以下
	17	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.02mg/L以下
	18	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)				0	3mg/L以下
	19	臭気強度(TON)				0	3以下
	20	蒸発残留物	64	46	54	4	30mg/L以上200mg/L以
	21	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	1度以下
	22	pH値	7.6	7.4	7.5	12	7.5程度
	23	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)				0	-1程度以上とし,極力0に
	24	従属栄養細菌(CFU/mL)	0	0	0	4	1mL中2000CFU以下(暫
	25	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.1mg/L以下
	26	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.02	0.01未満	0.01未満	4	0.1mg/L以下