〈新発田調整池〉水質検査結果一覧表（令和3年度）

検　査　項　目			04月13日	05月18日	06月15日	07月13日	08月18日	09月14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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ		0.0004未満			0.0004未満	
	5	ﾄﾙｴﾝ		0.001未満			0.001未満	
	6	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(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	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ		0.001未満			0.001	
	10	抱水ｸﾛﾗｰﾙ		0.002			0.003	
	11	農薬類						
	12	残留塩素	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	13	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)		18			16	
	14	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物		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-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ		0.001未満			0.001未満	
	18	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)						
	19	臭気強度(TON)						
	20	蒸発残留物		48			53	
	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	7.6	7.6	7.6	7.6
	23	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)						
	24	従属栄養細菌(CFU/mL)		0			0	
	25	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		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			0.02	
	27	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸						

〈新発田調整池〉水質検査結果一覧表（令和3年度）

検　査　項　目			10月12日	11月9日	12月14日	01月18日	02月15日	03月8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			0.001未満	
	10	抱水クロラール		0.003			0.001未満	
	11	農薬類						
	12	残留塩素	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4
	13	カルシウム,マグネシウム等(硬度)		23			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		64			62	
	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	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	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		0.02			0.01未満	
	27	ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸						

〈新発田調整池〉水質検査結果一覧表（令和3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-ジクロロエタン	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	フタル酸ジ(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	ジクロロアセトニトリル	0.001	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	0.002	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	0.5	0.4	0.5	12	1mg/L以下
	13	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	23	16	20	4	10mg/L以上100mg/L以
	14	マンガン及びその化合物	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-ブチルエーテル	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.02mg/L以下
	18	有機物等(過マンガ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	48	57	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(ランゲリア指数)				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-ジクロロエチレン	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
	27	ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸				0	0.00005mg/L以下