令和8年度　当別浄水場等（原水・浄水・分水施設）に係る水質検査結果（10月分）

※「－」の箇所は当月検査対象外

	番号	検査項目	基準値	R8.10.6						
				原水※1	浄水	札幌ポンプ・分水	当別分水	花川分水	新港分水	小樽分水
		気温	－	20.8	20.8	17.6	20.6	17.9	17.6	19.7
		水温	－	17.5	17.6	16.4	17.5	14.7	15.6	16.1
水質基準項目	1	一般細菌	100集落数/ml以下	130	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌※2	検出されないこと	3.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<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	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.11	0.17	0.19	0.18	0.19	0.20	0.23
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4－ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	20	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟ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	<0.000005	<0.000005	－	－	－	－	－
	21	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	22	塩素酸	0.6mg/l以下	－	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	24	クロロホルム	0.06mg/l以下	－	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006	0.006
	25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	－	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005
	27	臭素酸	0.01mg/l以下	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	28	総トリハロメタン（ｸﾛﾛﾎﾙﾑ、ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ、ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ、ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑの濃度の総和）	0.1mg/l以下	－	0.010	0.015	0.012	0.016	0.016	0.018
	29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	<0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003
	30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	－	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007
	31	ブロモホルム	0.09mg/l以下	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	－	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.18	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.40	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.9	11.4	13.5	11.7	13.0	13.5	13.8
	38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.094	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
	39	塩化物イオン	200mg/l以下	6.6	13.2	13.4	13.3	13.4	13.1	12.9
	40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	25.1	24.7	25.4	25.0	25.4	26.3	27.1
	41	蒸発残留物	500mg/l以下	68	73	77	75	75	69	65
	42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	43	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	46	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	47	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3mg/l以下	2.4	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9
	48	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1
	49	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
	50	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	異常なし
	51	色度	5度以下	13	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	52	濁度	2度以下	7.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※1　原水については基準値、目標値は適用されません。
※2　原水の大腸菌についてのみ、上水試験法による定量試験結果【酵素基質培地法】（単位：MPN/100mL）

令和8年度　当別浄水場等（原水・浄水・分水施設）に係る水質検査結果（10月分）

※「－」の箇所は当月検査対象外

	番号	検査項目	目標値	R8.10.6						
				原水※1	浄水	札幌ポンプ・分水	当別分水	花川分水	新港分水	小樽分水
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下（暫定）	－	－	－	－	－	－	－
	3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	4	1,2－ジクロロエタン	0.004mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	5	トルエン	0.4mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	6	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	0.08mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	－	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	8	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下（暫定）	－	－	－	－	－	－	－
	9	抱水クロラール	0.02mg/l以下（暫定）	－	－	－	－	－	－	－
	10	農薬類（下記1）※2	1以下	0	0	－	－	－	－	－
		1 フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/l以下	<0.0001	<0.0001	－	－	－	－	－
	11	残留塩素	1mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	12	遊離炭酸	20mg/l以下	－	6.1	6.1	5.3	5.7	6.1	5.3
	13	1,1,1－トリクロロエタン	0.3mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	14	メチル－t－ブチルエーテル	0.02mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	15	有機物等（$KMnO_4$消費量）	3mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
	16	臭気強度（TON）	3以下	－	－	－	－	－	－	－
	17	腐食性（ランゲリア指数）	－1～0	－	－	－	－	－	－	－
	18	従属栄養細菌	2,000集落数/ml以下（暫定）	1400	0	0	0	0	0	0
	19	1,1－ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
独自検査項目	1	電気伝導率 (mS/m)	－	－	－	－	－	－	－	－
	2	アルカリ度 (mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－
	3	紫外部吸光度（E260）	－	－	－	－	－	－	－	－
	4	アンモニア態窒素 (mg/l)	－	0.06	－	－	－	－	－	－
	5	クリプトスポリジウム [原水：個/10L]	－	－	－	－	－	－	－	－
	6	ジアルジア [原水：個/10L]	－	－	－	－	－	－	－	－
	7	嫌気性芽胞菌数 (個/100ml)	－	0	－	－	－	－	－	－
	8	全窒素（総窒素） (mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－
	9	全リン（総リン） (mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－
	10	クロロフィルa (mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－

※1　原水については基準値、目標値は適用されません。

※2　総農薬方式（検出値と目標値の比の和が1以下）