

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(6月分)

※「-」の箇所は当月検査対象外

番号	検査項目	基準値	R8.6.2						
			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	—	23.2	23.2	23.8	27.7	24.4	22.9	23.0
	水温	—	9.4	10.6	10.0	9.9	9.9	9.5	10.0
1	一般細菌	100集落数/ml以下	8	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌※2	検出されないこと	<1.0	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	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
20	ペルフルオロオクタン sulfonic acid (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	—	—	—	—	—	—	—
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
24	クロホルム	0.06mg/l以下	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
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(クロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	—	0.002	0.004	0.003	0.004	0.005	0.006
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
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	—	—	—	—	—	—	—
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.26	<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	0.46	<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	—	—	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.053	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
39	塩化物イオン	200mg/l以下	7.8	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
41	蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<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	—	—	—	—	—	—	—
46	フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	1.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
48	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9
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	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1
52	濁度	2度以下	6.7	<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)

水質基準項目

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(6月分)

※「-」の箇所は当月検査対象外

番号	検査項目	目標値	R8.6.2						
			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1~3)※2	1以下	-	-	-	-	-	-	-
	1 アシユラム	0.9mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-
	2 グリホサート	2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-
	3 フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-
	11 残留塩素	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-
	12 遊離炭酸	20mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-
	13 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-
	14 メチル-tert-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)	360	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)	-	<0.05	-	-	-	-	-	
	5 クリプトスポリジウム [原水:個/10L 浄水:個/20L]	-	-	-	-	-	-	-	
	6 ジアルジア [原水:個/10L 浄水:個/20L]	-	-	-	-	-	-	-	
	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)