

令和8年度水質検査結果一覧表

◎ 水質基準項目〔牧場配水区域 恵庭市第2庁舎 恵庭市京町85-2〕

※ 牧場配水区域は、石狩東部広域水道企業団
漁川浄水場から受水する水道水です。

分 類	番号	項 目	4月23日	5月7日	6月1日	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年検査 回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
人の健康に 関連する項目	病原生物 による汚 染の指標	1 一般細菌	0	0	0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			0	集落数100以下/mL
		2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			不検出	検出されないこと
	無機物/ 重金属	3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0003	0.003 mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.00005	0.0005 mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		8 六価クロム化合物	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.004	0.04 mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.71	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	2.71	2.71	2.71	10 mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	<0.08	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.08	0.8 mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	1.0 mg/L以下
	一般 有機物	14 四塩化炭素	<0.0002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0002	0.002 mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	<0.005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.005	0.05 mg/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	<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.004	0.04 mg/L以下
		17 ジクロロメタン	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		20 ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロウンタン酸(PFOA)	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			－	0.00005 mg/L以下
	消毒副 生成物	21 ベンゼン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		22 塩素酸	<0.04	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.04	0.6 mg/L以下
		23 クロロ酢酸	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		24 クロロホルム	0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.002	0.002	0.002	0.06 mg/L以下
		25 ジクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.003	0.03 mg/L以下
		26 ジブromクロロメタン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.1 mg/L以下
		27 臭素酸	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		28 総トリハロメタン	0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.004	0.004	0.004	0.1 mg/L以下
		29 トリクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.003	0.03 mg/L以下
		30 ブロモジクロロメタン	0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.002	0.002	0.002	0.03 mg/L以下
		31 ブロモホルム	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.09 mg/L以下
		32 ホルムアルデヒド	<0.008	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.008	0.08 mg/L以下
水道水が有す べき性状に 関連する項目	着色	33 亜鉛及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.01	1.0 mg/L以下
		34 アルミニウム及びその化合物	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	0.2 mg/L以下
		35 鉄及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.01	0.3 mg/L以下
		36 銅及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.01	1.0 mg/L以下
	味	37 ナトリウム及びその化合物	5.6	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	5.6	5.6	5.6	200 mg/L以下
	着色	38 マンガン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.05 mg/L以下
		39 塩化物イオン	7.6	8.0	7.7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	8.0	7.6	7.8	200 mg/L以下
	味	40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	21.6	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	21.6	21.6	21.6	300 mg/L以下
		41 蒸発残留物	64	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	64	64	64	500 mg/L以下
	発泡	42 陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	0.2 mg/L以下
	かび臭	43 ジェオスミン	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			－	0.00001 mg/L以下
		44 2-メチルイソボルネオール	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			－	0.00001 mg/L以下
	発泡	45 非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
	臭気	46 フェノール類	<0.0005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0005	0.005 mg/L以下
	基礎的 性状	味	47 有機物(全有機炭素(TOC))	0.4	0.4	0.6	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.6	0.4	0.5	3 mg/L以下
		48 pH値	7.00	7.04	7.06	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	7.06	7.00	7.03	5.8以上8.6以下
		49 味	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			異常なし	異常でないこと
		50 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			異常なし	異常でないこと
		51 色度	<1	<1	<1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			<1	5度以下
		52 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			<0.1	2度以下
消毒の残留効果	残留塩素	0.48	0.42	0.46	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.48	0.42	0.45	0.1 mg/L以上
	参 考	水 温(℃)	12.0	11.9	15.3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	15.3	11.9	13.1	－

◎ 水質基準項目〔柏木配水区域 島松支所 恵庭市島松仲町2-5-1〕

※ 柏木配水区域は、石狩東部広域水道企業団千歳川
浄水場と漁川浄水場から受水する水道水の混合水です。

分 類	番号	項 目	4月23日	5月7日	6月1日	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年検査 回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
人の健康に 関連する項目	病原生物 による汚 染の指標	1 一般細菌	0	0	0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			0	集落数100以下/mL
		2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			不検出	検出されないこと
	無機物/ 重金属	3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0003	0.003 mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.00005	0.0005 mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		8 六価クロム化合物	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.004	0.04 mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.26	0.26	0.26	10 mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	<0.08	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.08	0.8 mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	0.05	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.05	0.05	0.05	1.0 mg/L以下
	一般 有機物	14 四塩化炭素	<0.0002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0002	0.002 mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	<0.005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.005	0.05 mg/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	<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.004	0.04 mg/L以下
		17 ジクロロメタン	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		20 ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			<0.00005	0.00005 mg/L以下
	消毒副 生成物	21 ベンゼン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		22 塩素酸	<0.04	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.05	<0.04	<0.04	0.6 mg/L以下
		23 クロロ酢酸	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		24 クロロホルム	0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.003	0.003	0.003	0.06 mg/L以下
		25 ジクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.003	0.03 mg/L以下
		26 ジブromクロロメタン	0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.001	0.001	0.001	0.1 mg/L以下
		27 臭素酸	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		28 総トリハロメタン	0.006	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.006	0.006	0.006	0.1 mg/L以下
		29 トリクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.003	0.03 mg/L以下
		30 ブロモジクロロメタン	0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.002	0.002	0.002	0.03 mg/L以下
		31 ブロモホルム	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.09 mg/L以下
		32 ホルムアルデヒド	<0.008	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.008	0.08 mg/L以下
水道水が有す べき性状に 関連する項目	着色	33 亜鉛及びその化合物	0.04	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.04	0.04	0.04	1.0 mg/L以下
		34 アルミニウム及びその化合物	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	0.2 mg/L以下
		35 鉄及びその化合物	0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.01	0.01	0.01	0.3 mg/L以下
		36 銅及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.01	1.0 mg/L以下
	味	37 ナトリウム及びその化合物	7.3	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	7.3	7.3	7.3	200 mg/L以下
	着色	38 マンガン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.05 mg/L以下
		39 塩化物イオン	8.7	9.7	9.0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	9.7	8.7	9.1	200 mg/L以下
	味	40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	26.9	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	26.9	26.9	26.9	300 mg/L以下
		41 蒸発残留物	74	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	74	74	74	500 mg/L以下
	発泡	42 陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	0.2 mg/L以下
	かび臭	43 ジェオスミン	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			0.000001	0.00001 mg/L以下
		44 2-メチルイソボルネオール	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			<0.000001	0.00001 mg/L以下
	発泡	45 非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
	臭気	46 フェノール類	<0.0005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0005	0.005 mg/L以下
	基礎的 性状	味	47 有機物(全有機炭素(TOC))	0.4	0.4	0.5	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.5	0.4	0.4	3 mg/L以下
		48 pH値	7.05	7.04	7.10	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	7.10	7.04	7.06	5.8以上8.6以下
		49 味	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			異常なし	異常でないこと
		50 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			異常なし	異常でないこと
		51 色度	<1	<1	<1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			<1	5度以下
		52 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			<0.1	2度以下
消毒の残留効果	残留塩素		0.42	0.42	0.38	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.42	0.38	0.41	0.1 mg/L以上
参 考	水 温(℃)		9.4	10.7	14.1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	14.1	9.4	11.4	－

◎ 水質基準項目〔牧場配水区域 車両センター 恵庭市中央423-7〕

※ 牧場配水区域は、石狩東部広域水道企業団
漁川浄水場から受水する水道水です。

分 類	番号	項 目	4月23日	5月7日	6月1日	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年検査 回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
人の健康に 関連する項目	病原生物 による汚 染の指標	1 一般細菌	0	0	0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			0	集落数100以下/mL
		2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			不検出	検出されないこと
	無機物/ 重金属	3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0003	0.003 mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.00005	0.0005 mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		8 六価クロム化合物	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.004	0.04 mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.29	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.29	0.29	0.29	10 mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	<0.08	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.08	0.8 mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	1.0 mg/L以下
	一般 有機物	14 四塩化炭素	<0.0002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0002	0.002 mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	<0.005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.005	0.05 mg/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	<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.004	0.04 mg/L以下
		17 ジクロロメタン	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		20 ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロウンタン酸(PFOA)	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			<0.00005	0.00005 mg/L以下
	消毒副 生成物	21 ベンゼン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		22 塩素酸	<0.04	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.04	0.6 mg/L以下
		23 クロロ酢酸	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
		24 クロロホルム	0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.003	0.003	0.003	0.06 mg/L以下
		25 ジクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.003	0.03 mg/L以下
		26 ジブromクロロメタン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.1 mg/L以下
		27 臭素酸	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.01 mg/L以下
		28 総トリハロメタン	0.005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.005	0.005	0.005	0.1 mg/L以下
		29 トリクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.003	0.03 mg/L以下
		30 ブロモジクロロメタン	0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.002	0.002	0.002	0.03 mg/L以下
		31 ブロモホルム	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.09 mg/L以下
		32 ホルムアルデヒド	<0.008	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.008	0.08 mg/L以下
水道水が有す べき性状に 関連する項目	着色	33 亜鉛及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.01	1.0 mg/L以下
		34 アルミニウム及びその化合物	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	0.2 mg/L以下
		35 鉄及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.01	0.3 mg/L以下
		36 銅及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下
	味	37 ナトリウム及びその化合物	5.6	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	5.6	5.6	5.6	200 mg/L以下
	着色	38 マンガン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.001	0.05 mg/L以下
		39 塩化物イオン	7.6	8.8	7.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	8.8	7.6	8.1	200 mg/L以下
	味	40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	22.1	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	22.1	22.1	22.1	300 mg/L以下
		41 蒸発残留物	66	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	66	66	66	500 mg/L以下
	発泡	42 陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.02	0.2 mg/L以下
	かび臭	43 ジェオスミン	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			0.000002	0.00001 mg/L以下
		44 2-メチルイソボルネオール	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1			<0.000001	0.00001 mg/L以下
	発泡	45 非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.002	0.02 mg/L以下
	臭気	46 フェノール類	<0.0005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4			<0.0005	0.005 mg/L以下
	基礎的 性状	味	47 有機物(全有機炭素(TOC))	0.4	0.5	0.6	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.4	0.6	0.5	3 mg/L以下
		48 pH値	7.08	6.98	7.06	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	7.08	6.98	7.04	5.8以上8.6以下
		49 味	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			異常なし	異常でないこと
		50 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			異常なし	異常でないこと
		51 色度	<1	<1	<1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			<1	5度以下
		52 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12			<0.1	2度以下
消毒の残留効果	残留塩素		0.44	0.36	0.40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.44	0.36	0.40	0.1 mg/L以上
参 考	水 温(℃)		9.4	10.4	14.0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	14.0	9.4	11.3	－

◎ 水質基準項目〔柏木配水区域 下水終末処理場 恵庭市中島松453〕

※ 柏木配水区域は、石狩東部広域水道企業団千歳川
浄水場と漁川浄水場から受水する水道水の混合水です。

分類	番号	項目	4月23日	5月7日	6月1日	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年検査回数	最	高	最	低	平均	基準値	
人の健康に関連する項目	病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	0	0	0	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12					0	集落数100以下/mL	
	2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12					不検出	検出されないこと	
	無機物/重金属	3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.0003	0.003 mg/L以下	
		4 水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.00005	0.0005 mg/L以下	
		5 セレン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
		6 鉛及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
		7 ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
		8 六価クロム化合物	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.002	0.02 mg/L以下	
		9 亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.004	0.04 mg/L以下	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.26		0.26		0.26	10 mg/L以下	
		12 フッ素及びその化合物	<0.08	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.08	0.8 mg/L以下	
		13 ホウ素及びその化合物	0.06	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.06		0.06		0.06	1.0 mg/L以下	
		一般有機物	14 四塩化炭素	<0.0002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.0002	0.002 mg/L以下
			15 1,4-ジオキサン	<0.005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.005	0.05 mg/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		<0.004	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.004	0.04 mg/L以下	
	17 ジクロロメタン		<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.002	0.02 mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン		<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン		<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
	20 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ナ酸(PFOA)		－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1					<0.00005	0.00005 mg/L以下	
	消毒副生成物	21 ベンゼン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
		22 塩素酸	<0.04	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.04	0.6 mg/L以下	
		23 クロロ酢酸	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.002	0.02 mg/L以下	
		24 クロロホルム	0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.003		0.003		0.003	0.06 mg/L以下	
		25 ジクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.003	0.03 mg/L以下	
		26 ジブromクロロメタン	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.1 mg/L以下	
		27 臭素酸	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.01 mg/L以下	
		28 総トリハロメタン	0.005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.005		0.005		0.005	0.1 mg/L以下	
		29 トリクロロ酢酸	<0.003	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.006		<0.003		<0.003	0.03 mg/L以下	
		30 ブロモジクロロメタン	0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.002		0.002		0.002	0.03 mg/L以下	
		31 ブロモホルム	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.09 mg/L以下	
		32 ホルムアルデヒド	<0.008	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.008	0.08 mg/L以下	
水道水が有すべき性状に関連する項目	着色	33 亜鉛及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.01	1.0 mg/L以下	
		34 アルミニウム及びその化合物	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.02	0.2 mg/L以下	
		35 鉄及びその化合物	0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	0.02		0.02		0.02	0.3 mg/L以下	
		36 銅及びその化合物	<0.01	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.01	1.0 mg/L以下	
	味	37 ナトリウム及びその化合物	7.7	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	7.7		7.7		7.7	200 mg/L以下	
	着色	38 マンガン及びその化合物	<0.001	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.001	0.05 mg/L以下	
		39 塩化物イオン	9.0	10.0	9.1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	10.0		9.0		9.4	200 mg/L以下	
	味	40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	28.0	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	28.0		28.0		28.0	300 mg/L以下	
		41 蒸発残留物	78	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4	78		78		78	500 mg/L以下	
	発泡	42 陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.02	0.2 mg/L以下	
	かび臭	43 ジェオスミン	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1					0.000001	0.00001 mg/L以下	
		44 2-メチルイソボルネオール	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	1					<0.000001	0.00001 mg/L以下	
	発泡	45 非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.002	0.02 mg/L以下	
	臭気	46 フェノール類	<0.0005	－	－	○	－	－	○	－	－	○	－	－	4					<0.0005	0.005 mg/L以下	
	基礎的性状	味	47 有機物(全有機炭素(TOC))	0.4	0.4	0.5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.4		0.4		0.4	3 mg/L以下
		48 pH値	7.13	7.16	7.14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	7.14		7.13		7.14	5.8以上8.6以下
		49 味	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12					異常なし	異常でないこと
		50 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12					異常なし	異常でないこと
		51 色度	<1	<1	<1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12					<1	5度以下
		52 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12					<0.1	2度以下
消毒の残留効果		残留塩素	0.38	0.44	0.40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	0.44		0.38		0.41	0.1 mg/L以上	
参 考	水 温(℃)	9.7	11.2	14.1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	14.1		9.7		11.7	－	

◎ 毎日検査項目

〔牧場配水区域 恵庭市本庁舎 恵庭市京町1〕

番号	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年検査回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
1	色	○	○											毎日	－	－	異常なし	無色
2	濁り	○	○											毎日	－	－	異常なし	透明
3	消毒の残留効果(残留塩素)	0.45	0.45											毎日	0.45	0.45	0.45	0.1 mg/L以上

〔柏木配水区域 下水終末処理場 恵庭市中島松453〕

番号	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	1月	3月	年検査回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
1	色	○	○											毎日	－	－	異常なし	無色
2	濁り	○	○											毎日	－	－	異常なし	透明
3	消毒の残留効果(残留塩素)	0.40	0.42											毎日	0.45	0.40	0.41	0.1 mg/L以上

〔柏木配水区域 一般住宅 恵庭市島松旭町〕

番号	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	1月	3月	年検査回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
1	色	○	○											毎日	－	－	異常なし	無色
2	濁り	○	○											毎日	－	－	異常なし	透明
3	消毒の残留効果(残留塩素)	0.45	0.45											毎日	0.45	0.45	0.45	0.1 mg/L以上

〔牧場配水区域 東2線南13号 恵庭市漁太〕

番号	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	1月	3月	年検査回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
1	色	○	○											毎日	－	－	異常なし	無色
2	濁り	○	○											毎日	－	－	異常なし	透明
3	消毒の残留効果(残留塩素)	0.43	0.45											毎日	0.45	0.35	0.44	0.1 mg/L以上

〔柏木配水区域 西8線南9号 恵庭市北島〕

番号	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	1月	3月	年検査回数	最 高	最 低	平 均	基 準 値
1	色	○	○											毎日	－	－	異常なし	無色
2	濁り	○	○											毎日	－	－	異常なし	透明
3	消毒の残留効果(残留塩素)	0.44	0.45											毎日	0.45	0.35	0.45	0.1 mg/L以上

※ ○印は、検査実施項目です。

平均値の計算方法

平均値は検査値の合計を検査回数で割返して求める。

定量下限値未満の検査値は「0」として計算する(検査回数には含める)。

《 平均値の計算例 》

[illegible]