

① 元箱根（イタリー浄水場系給水栓）

令和5年 8月

水質検査結果

令和5年

分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
健康に 関連する 項目	1 一 般 細 菌 (1mL中)	(1mL中)	100以下	0	0	0	0	0	
	2 大 腸 菌 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	検出されないこと	0	0	0	0	0	
	3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.003mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	
	4 水銀及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	
	5 セレン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	6 鉛及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	8 六価クロム化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	(mg/L)	10mg/L以下	—	—	0.31	—	—	
	12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	
	13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	0.02	—	—	
	14 四塩化炭素 (mg/L)	(mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	15 1,4-ジオキサン (mg/L)	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	16 ジス-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 (mg/L)	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	17 ジクロロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	18 テトラクロロエチレン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	19 トリクロロエチレン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	20 ベンゼン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	21 塩素酸 (mg/L)	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
	22 クロロ酢酸 (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
	23 クロロホルム (mg/L)	(mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	
	24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
	25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0003	—	—	
	26 臭素酸 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	27 総トリハロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0009	—	—	
	28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
	29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0003	—	—	
	30 ブロモホルム (mg/L)	(mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0001	—	—	
	31 ホルムアルデヒド (mg/L)	(mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
水利用上 の障害 に関する 項目	32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	34 鉄及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.3mg/L以下	—	—	0.01	—	—	
	35 銅及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	6.0	—	—	
	37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	38 塩化物イオン (mg/L)	(mg/L)	200mg/L以下	4.6	4.4	3.6	4.7	5.0	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	57	—	—	
	40 蒸発残留物 (mg/L)	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	138	—	—	
	41 隣イオン界面活性剤 (mg/L)	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	42 ジエオスマシン (mg/L)	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	
	43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	
	44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	45 フェノール類 (mg/L)	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	(mg/L)	3mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	47 pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	6.9	7.4	
	48 味		異常のないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気		異常のないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	51 濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
衛生上の措置	残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	

- 不等号の付いた数字（例：<0.001）は、不検出（定量下限値未満）であったことを示しています。
- ハイフン（—）は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。

② 仙石原（品ノ木浄水場系給水栓）

令和5年8月

水質検査結果

令和5年

分類		項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
健康に関する項目	細菌	1 一般細菌 (1mL中)	(1mL中)	100以下	0	0	0	0	0	
		2 大腸菌 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	検出されないこと	0	0	0	0	0	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.003mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	
		4 水銀及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	
		5 セレン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		6 鉛及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		8 六価クロム化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	無機物	9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	(mg/L)	10mg/L以下	—	—	0.41	—	—	
		12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	
		13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	有機化学物質	14 四塩化炭素 (mg/L)	(mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		15 1,4-ジオキサン (mg/L)	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		16 ジス-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 (mg/L)	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		17 ジクロロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		18 テトラクロロエチレン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		19 トリクロロエチレン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		20 ベンゼン (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		21 塩素酸 (mg/L)	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
		22 クロロ酢酸 (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
		23 クロロホルム (mg/L)	(mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	消毒副生成物	24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
		25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0003	—	—	
		26 臭素酸 (mg/L)	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		27 総トリハロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0006	—	—	
		28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
		29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	
		30 ブロモホルム (mg/L)	(mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	
		31 ホルムアルデヒド (mg/L)	(mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
水利用上の障害に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
		34 鉄及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.3mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
		35 銅及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	味	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	5.7	—	—	
		37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	味	38 塩化物イオン (mg/L)	(mg/L)	200mg/L以下	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	65	—	—	
	泡	40 蒸発残留物 (mg/L)	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	127	—	—	
		41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	臭気	42 ジエオスマシン (mg/L)	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	
		43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	
	泡	44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
		45 フェノール類 (mg/L)	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	
	基礎的性状	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	(mg/L)	3mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
		48 味		異常のこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
		49 臭気		異常のこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
		50 色度	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
		51 濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
衛生上の措置		残留塩素 (mg/L)		0.1以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	

- 不等号の付いた数字（例：<0.001）は、不検出（定量下限未満）であったことを示しています。
- ハイフン（—）は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。

③ 宮城野（水土野水源系給水栓）

令和 5年 8月

水質検査結果

令和5年

分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
健康に 関連する 項目	細菌	1 一 般 細 菌 (1mL中)	100以下	0	0	0	0	0	
		2 大 腸 菌 (MPN/100mL)	検出されないこと	0	0	0	0	0	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	
		4 水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	
		5 セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		6 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		7 ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.002	—	—	
		8 六 僮 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	無機物	9 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	
		10 シ アン 化 物 イ オ ン 及 び 塩 化 シ アン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		11 硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	10mg/L以下	—	—	0.53	—	—	
		12 フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	
		13 ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	0.07	—	—	
	有機化学 物質	14 四 塩 化 炭 素 (mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		16 ジス-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 (mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		17 ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		18 テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		19 ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		20 ベ ン ゼ ン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
	消毒 副生成物	21 塩 素 酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
		22 ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
		23 ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	0.0001	—	—	
		24 ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
		25 ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0005	—	—	
		26 臭 素 酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		27 総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0012	—	—	
		28 ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
		29 ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0003	—	—	
		30 ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	
		31 ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
水利 利用 上 の 障 害 に 関 す る 項 目	色	32 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
		33 ア ル ミ ニ ュ ム 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
		34 鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.3mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
		35 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	味	36 ナ ト リ ュ ム 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	200mg/L以下	—	—	13	—	—	
	色	37 マ ン ガ ナ 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	味	38 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	200mg/L以下	7.2	7.3	7.4	7.6	7.3	
		39 カ ル シ ュ ム 、マ グ ネ シ ュ ム 等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	—	—	110	—	—	
		40 蒸 発 残 留 物 (mg/L)	500mg/L以下	—	—	210	—	—	
	泡	41 陰 イ オ ン 界 面 活 性 劑 (mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	臭氣	42 ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	
		43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	
	泡	44 非 イ オ ン 界 面 活 性 劑 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	臭氣	45 フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	
	基礎的 性状	46 有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量) (mg/L)	3mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		47 p H 値 (度)	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	
		48 味	異常のないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
		49 臭 気 (度)	異常のないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
		50 色 (度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
		51 濁 度 (度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
衛生上の措置	残 留 塩 素	(mg/L)	0.1以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	

- 不等号の付いた数字（例：<0.001）は、不検出（定量下限値未満）であったことを示しています。
- ハイフン（—）は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。