

① 元箱根（イタリ-浄水場系給水栓）

令和6年 6月

水質検査結果

令和6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		
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	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	—	—	<0.001		
		8 六価クロム化合物	(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	—	—	0.31		
		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	—	—	0.05		
	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 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	(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		
		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	—	—	0.0002		
		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	—	—	0.0004		
		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	—	—	0.0011		
		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	—	—	0.0001		
		31 ホルムアルデヒド	(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)	1.0mg/L以下	—	—	<0.005		
		33 アルミニウム及びその化合物	(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 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	8.9		
	色	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005		
		38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	4.9	5.2	5.0		
	味	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	88		
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	193		
	泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01		
	臭気	42 ジェオスミン	(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 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005		
	臭気	45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005		
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1		
基礎的性状	47 p H 値		5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1			
	48 味		異常のないこと	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			
	50 色度	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	51 濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1			
衛生上の措置	残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0.2	0.2	0.2			

・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6年 6月

水質検査結果

令和6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)	100以下	0	0	0		
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	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	—	—	<0.001		
		8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001		
		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	—	—	0.41		
		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	—	—	<0.01		
		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 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	(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		
		21 塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<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	—	—	0.0003		
		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	—	—	0.0006		
		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	—	—	0.0001		
		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 アルミニウム及びその化合物	(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 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	5.7		
	色	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005		
	味	38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	3.6	3.6	3.6		
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	65		
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	126		
	泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01		
	臭気	42 ジェオスミン	(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 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005		
	臭気	45 フェノール類	(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		
47 p H 値			5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.7			
48 味			異常のないこと	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			
50 色度		(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	51 濁度	(度)	2度以下	<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			

・ 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。

③ 宮城野（水土野水源系給水栓）

令和6年 6月

水質検査結果

令和6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		
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	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 六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001		
		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	—	—	0.51		
		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	—	—	0.08		
		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 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	(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		
		21 塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<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	—	—	0.0004		
		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	—	—	0.0009		
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002		
		29 プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0002		
		30 プロモホルム	(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 アルミニウム及びその化合物	(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 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	13		
	色	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005		
	味	38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	7.4	7.4	7.6		
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	110		
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	216		
	泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01		
	臭気	42 ジェオスミン	(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 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005		
	臭気	45 フェノール類	(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		
47 p H 値			5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2			
48 味			異常のないこと	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			
50 色度		(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5			
51 濁度		(度)	2度以下	<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			

・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。