

① 元箱根（イタリ浄水場系給水栓）

令和6年 9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	0	0	0
		2 大腸菌 (MPN/100mL)	検出されないこと	0	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	—	—	<0.0003
		4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
		5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
	無機物	9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	<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	—	—	<0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	—	—	0.31	—	—	0.30
		12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08
		13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	0.05	—	—	0.05
	有機化学物質	14 四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<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	—	—	<0.0001
		17 ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		20 ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<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	<0.06
		22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		23 クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	0.0001
		24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0004	—	—	0.0003
		26 臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		27 総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0011	—	—	0.0008
		28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0003	—	—	0.0002
		30 ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0001	—	—	0.0001
		31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<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	—	—	<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	—	—	<0.01
		34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	—	—	0.01	—	—	0.01
		35 銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
	味	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	—	—	8.9	—	—	9.0
	色	37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005
	味	38 塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	4.9	5.2	5.0	4.7	5.3	4.9
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	—	—	88	—	—	74
		40 蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	—	—	193	—	—	180
	泡	41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
	臭気	42 ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001
		43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001
	泡	44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005
	臭気	45 フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	<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	<0.1
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	6.8	
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	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	異常なし	
50 色度 (度)		5度以下	<0.5	<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	<0.1		
衛生上の措置	残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.2	0.2	0.2	0.3	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 9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	0	0	0
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	0	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	—	—	<0.0003
		4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
		5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
	無機物	9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	<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	—	—	<0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	—	—	0.41	—	—	0.41
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08
		13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	0.02
	有機化学物質	14 四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		15 1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<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	—	—	<0.0001
		17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		20 ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<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	<0.06
		22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		23 クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0003	—	—	0.0003
		26 臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		27 総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0006	—	—	0.0006
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0001	—	—	0.0002
		30 ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	0.0002
		31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<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	—	—	<0.01
34 鉄及びその化合物			(mg/L)	0.3mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
35 銅及びその化合物			(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
味		36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	5.7	—	—	6.4
		37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005
味		38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	3.6	3.6	3.6	3.8	3.7	3.9
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	65	—	—	70
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	126	—	—	136
泡		41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
		42 ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001
臭気		43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001
		44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005
泡		45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	<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			5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	
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	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	異常なし	
50 色度	(度)		5度以下	<0.5	<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	<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	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 9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	0	0	0
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	0	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	—	—	<0.0003
		4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
		5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	0.002	—	—	0.002
		8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
	無機物	9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	<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	—	—	<0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	—	—	0.51	—	—	0.46
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08
		13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	0.08	—	—	0.08
	有機化学物質	14 四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		15 1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<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	—	—	<0.0001
		17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
		20 ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	<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	<0.06
		22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		23 クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	0.0001
		24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		25 ジブromoklorometan	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0004	—	—	0.0005
		26 臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		27 総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0009	—	—	0.0013
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		29 プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	0.0003
		30 プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	0.0002
		31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<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	—	—	<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	—	—	<0.01
		34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
		35 銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
	味	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	13	—	—	14
	色	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005
	味	38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	7.4	7.4	7.6	7.7	7.6	7.2
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	110	—	—	120
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	216	—	—	222
	泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
	臭気	42 ジェオスミン	(mg/L)	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.00001
		43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.00001
	泡	44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005
	臭気	45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	<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	<0.1
47 p H 値			5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.2	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	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	異常なし	
50 色度		(度)	5度以下	<0.5	<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	<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	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。