

① 元箱根（イタリ-浄水場系給水栓）

令和 5年 12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	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	—	—	0.28
		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	—	—	0.02	—	—	0.06
	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	—	—	0.0002
		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	—	—	0.0009	—	—	0.0009
		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	—	—	0.03
		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	—	—	6.0	—	—	9.8
	色	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005
		38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	4.6	4.4	3.6	4.7	5.0	4.7
	味	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	57	—	—	85
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	138	—	—	200
	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
		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
基礎的性状	47 p H 値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	6.9	7.4	7.0	
	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	0.3	0.3	0.2	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。

① 元箱根（イタリ-浄水場系給水栓）

令和 5年 12月

水質検査結果

分類	項目	単位	基準値	令和5年			令和6年			
				10月	11月	12月	1月	2月	3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	—	—	0.26			
		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			
	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	—	—	<0.0001			
		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	—	—	0.0002			
		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	—	—	12			
	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	5.3	5.6			
	味	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	130			
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	261			
	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	7.0	7.4	7.4				
	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。

② 仙石原（品ノ木浄水場系給水栓）

令和 5年 12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	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
	有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01
		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	—	—	0.0002	
	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	—	—	0.0005	
	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	—	—	0.0002	—	—	0.0002	
	30 ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0002	—	—	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	—	—	5.7	—	—	5.6
		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	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	3.4
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	—	—	65	—	—	65
		40 蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	—	—	127	—	—	128
	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 p H 値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	
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。

② 仙石原（品ノ木浄水場系給水栓）

令和 5年 12月

水質検査結果

分類	項目	単位	基準値	令和5年			令和6年			
				10月	11月	12月	1月	2月	3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	—	—	0.41			
		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			
	有機化学 物質	14 四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001			
		15 1,4-ジオキサシ ンズ-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)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001			
		16	(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	—	—	<0.0001			
		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	—	—	0.0005			
		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	—	—	0.0001			
		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	—	—	5.6			
		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	3.5	3.5	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	—	—	121			
	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	7.8				
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 5年 12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	—	<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
		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	—	—	0.53	—	0.51
		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	—	—	0.07	—	0.08
		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
		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	—	<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romokロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0005	—	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	—	—	0.0012	—	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	—	—	0.0003	—	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	—	13
	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	7.2	7.3	7.4	7.6	7.3
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	110	—	110
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	210	—	219
	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
47 p H 値			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			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	0.3	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 5年 12月

水質検査結果
令和5年

令和6年

分類	項目	単位	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3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		
	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	—	—	0.51		
		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		
	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)	0.05mg/L以下	—	—	<0.001		
		16	(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	—	—	0.0001		
		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 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0002		
		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		
	味色	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	13		
		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	7.3	7.4		
		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	7.4	7.4	7.4		
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。