

令和5年度 試験結果

すりかみ浄水場出口

項目名	基準値	令和5年4月12日	令和5年5月10日	令和5年6月19日
天気 (前日/当日)		晴れ / 曇り	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		16.7	15.2	21.1
水温		7.0	8.4	8.5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	0.1	0.2
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.07
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
基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	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0020	0.0022	0.0022
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0004	0.0004	0.0005
基26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0037	0.0039	0.0042
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0013	0.0013	0.0015
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.3	4.2	4.3
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.7	5.8	5.7
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17	15	16
基40 蒸発残留物	500mg/L以下	43	38	40
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

福島北部配水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		11.3	14.0	23.4
水温		6.8	8.5	9.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0020	0.0023	0.0023
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.002	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0004	0.0004	0.0004
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0038	0.0041	0.0041
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	0.002	<0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0014	0.0014	0.0014
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

福島中央部受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		14.8	16.2	25.0
水温		6.6	8.5	9.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.5	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0023	0.0026	0.0026
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0005	0.0005	0.0005
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0043	0.0047	0.0046
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0015	0.0016	0.0015
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

福島鳥川配水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		15.6	15.8	24.5
水温		7.0	9.0	9.5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0025	0.0027	0.0026
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0005	0.0005	0.0005
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0046	0.0048	0.0047
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0016	0.0016	0.0016
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

福島南部受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		18.3	18.2	26.6
水温		7.2	9.1	10.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0027	0.0029	0.0029
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0006	0.0006	0.0005
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0051	0.0053	0.0051
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0018	0.0018	0.0017
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

飯野受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		17.0	12.0	27.5
水温		9.4	12.5	13.5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0040	0.0042	0.0041
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0008	0.0008	0.0008
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0073	0.0075	0.0074
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0025	0.0025	0.0025
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.5	5.9
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.2	7.1
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

安達受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		18.2	17.2	26.4
水温		9.0	11.5	12.5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.06
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005
基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	0.04mg/L以下			<0.0004
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0002
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0002
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0033	0.0036	0.0034
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0007	0.0007	0.0008
基26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0060	0.0064	0.0063
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0020	0.0021	0.0021
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.01
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.01
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.001
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.5	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.1
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

東和受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		21.5	13.2	27.0
水温		10.6	14.0	16.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.4	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.07
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005
基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	0.04mg/L以下			<0.0004
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0002
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0002
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0047	0.0049	0.0049
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0009	0.0008	0.0010
基26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0084	0.0085	0.0089
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0028	0.0028	0.0030
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.01
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.01
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.001
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.5	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.2	7.2
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

伊達第一受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		5.2	15.5	18.4
水温		7.1	8.5	10.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0025	0.0026	0.0025
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0005	0.0005	0.0005
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0047	0.0047	0.0045
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0017	0.0016	0.0015
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

伊達第二受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		9.0	19.8	20.0
水温		8.9	9.3	10.8
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0029	0.0030	0.0030
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0006	0.0006	0.0006
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0054	0.0055	0.0054
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.002	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0019	0.0019	0.0018
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.0
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

梁川第一受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		18.5	20.3	29.5
水温		8.3	10.8	12.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.06
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005
基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	0.04mg/L以下			<0.0004
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0002
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0002
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0034	0.0035	0.0033
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0007	0.0007	0.0007
基26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0062	0.0063	0.0061
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0021	0.0021	0.0021
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.01
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.01
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.001
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.5	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.1
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

梁川第二受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		15.6	21.2	28.1
水温		12.9	16.1	19.2
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.4	0.4
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.07
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005
基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	0.04mg/L以下			<0.0004
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.0002
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.0002
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.0002
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0050	0.0056	0.0056
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.002
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0009	0.0009	0.0010
基26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0089	0.0095	0.0097
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0030	0.0030	0.0031
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.01
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.01
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			<0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.001
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.5	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.3	7.4	7.4
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

堰本配水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		18.0	17.1	27.2
水温		8.0	10.5	11.5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0033	0.0034	0.0035
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0008	0.0007	0.0008
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0063	0.0062	0.0065
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0022	0.0021	0.0022
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

保原第一受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		12.4	19.0	23.8
水温		7.4	9.3	10.6
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0027	0.0031	0.0030
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.004	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0006	0.0006	0.0006
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0051	0.0056	0.0054
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.002	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0018	0.0019	0.0018
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

保原第二受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		11.6	17.7	24.2
水温		7.3	9.2	10.6
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0030	0.0033	0.0031
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0007	0.0007	0.0007
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0057	0.0060	0.0058
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0020	0.0020	0.0020
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

霊山受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		14.5	19.0	25.5
水温		7.8	9.5	11.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0033	0.0035	0.0032
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0007	0.0007	0.0007
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0062	0.0063	0.0060
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0022	0.0021	0.0021
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

月館受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		12.0	10.6	25.0
水温		8.6	11.5	12.5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0037	0.0038	0.0035
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.003	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0007	0.0007	0.0007
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0067	0.0068	0.0063
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0023	0.0023	0.0021
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.5	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.2	7.1
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

桑折受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		11.0	12.0	25.0
水温		7.0	9.1	10.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.5	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0028	0.0030	0.0029
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0006	0.0006	0.0006
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0053	0.0055	0.0053
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0019	0.0019	0.0018
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0	7.0	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

国見受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		15.8	14.8	25.9
水温		7.7	10.2	11.5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.6
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0031	0.0033	0.0030
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0007	0.0007	0.0007
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0059	0.0061	0.0057
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0021	0.0021	0.0020
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.6	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.0
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。

令和5年度 試験結果

川俣受水池

項目名	基準値	令和5年4月4日	令和5年5月9日	令和5年6月6日
天気 (前日/当日)		曇りのち晴れ / 晴れ	雨のち曇り / 晴れ	晴れ / 晴れ
気温		15.0	12.8	22.0
水温		9.0	12.1	13.0
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5
基1 一般細菌	100CFU/mL	0	0	0
基2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
基3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			
基4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			
基5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			
基6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			
基7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			
基8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			
基9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			
基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			
基13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			
基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			
基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			
基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	0.04mg/L以下			
基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			
基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			
基20 ベンゼン	0.01mg/L以下			
基21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0041	0.0041	0.0039
基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.004
基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0008	0.0008	0.0008
基26 臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001
基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.0075	0.0073	0.0071
基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003
基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0026	0.0024	0.0024
基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下			
基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			
基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			
基35 銅及びその化合物	1mg/L以下			
基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			
基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			
基38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	5.5	6.1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			
基40 蒸発残留物	500mg/L以下			
基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			
基42 ジェオスミン [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール [※]	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001
基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			
基45 フェノール類	0.005mg/L以下			
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.2	7.1
基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50 色度	5度以下	<1	<1	<1
基51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1

注※ 項目42及び43は、慣用名で記載しています(正式名称 42:(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフテン-4a(2H)-オール
43:1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール)。