令和7年度　　浄水水質検査結果書　　赤尾レクリエーション施設

番号	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採水年月日		2025/04/07	2025/05/01	2025/06/02	2025/07/17	2025/08/04	2025/09/16
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
	水温		13.8 ℃	18.0 ℃	20.1 ℃	26.2 ℃	28.8 ℃	27.5 ℃
基1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
基2	大腸菌	不検出	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	－	－	0.0003 mg/l未満	－	－	0.0003 mg/l未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	－	－	0.00005 mg/l未満	－	－	0.00005 mg/l未満
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－	0.002 mg/l	－	－	0.002 mg/l
基8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	－	－	0.002 mg/l未満	－	－	0.002 mg/l未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	－	－	0.004 mg/l未満	－	－	0.004 mg/l未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	－	－	0.40 mg/l	－	－	0.80 mg/l
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	－	－	0.08 mg/l未満	－	－	0.09 mg/l
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－	0.05 mg/l	－	－	0.05 mg/l
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	－	－	0.0002 mg/l未満	－	－	0.0002 mg/l未満
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基16	(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基20	ベンゼン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基21	塩素酸	0.6mg/l以下	－	－	0.06 mg/l未満	－	－	0.07 mg/l
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	－	－	0.002 mg/l未満	－	－	0.002 mg/l未満
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下	－	－	0.015 mg/l	－	－	0.019 mg/l
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	－	0.005 mg/l	－	－	0.007 mg/l
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	－	－	0.002 mg/l	－	－	0.003 mg/l
基26	臭素酸	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	－	－	0.023 mg/l	－	－	0.029 mg/l
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	－	0.009 mg/l	－	－	0.012 mg/l
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	－	－	0.006 mg/l	－	－	0.007 mg/l
基30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	－	－	0.01 mg/l未満	－	－	0.01 mg/l
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	－	－	0.03 mg/l未満	－	－	0.03 mg/l未満
基35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－	0.01 mg/l未満	－	－	0.01 mg/l未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	－	－	21.8 mg/l	－	－	20.8 mg/l
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基38	塩化物イオン	200mg/l以下	9.4 mg/l	8.7 mg/l	8.5 mg/l	10.4 mg/l	10.7 mg/l	10.2 mg/l
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	－	－	44.8 mg/l	－	－	52.4 mg/l
基40	蒸発残留物	500mg/l以下	－	－	139 mg/l	－	－	146 mg/l
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	－	－	0.02 mg/l未満	－	－	0.02 mg/l未満
基42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基45	フェノール類	0.005mg/l以下	－	－	0.0005 mg/l未満	－	－	0.0005 mg/l未満
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.7 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l	0.8 mg/l
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
基48	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
基49	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
基50	色度	5度以下	0.7 度	0.6度	0.8度	0.6度	0.6度	0.7度
基51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.4 mg/l

総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)
(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン)
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(別名　2-メチルイソボルネオール)
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

令和7年度　　浄水水質検査結果書　　赤尾レクリエーション施設

番号	項目	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水年月日		2025/10/01	2025/11/04	2025/12/01	2026/01/13	2026/02/02	2026/03/09
	天候		雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	水温		26.5 ℃	20.0 ℃	16.2 ℃	11.5 ℃	11.0 ℃	12.5 ℃
基1	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	1 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
基2	大腸菌	不検出	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	－	－	0.0003 mg/l未満	－	－	0.0003 mg/l未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	－	－	0.00005 mg/l未満	－	－	0.00005 mg/l未満
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－	0.002 mg/l	－	－	0.002 mg/l
基8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	－	－	0.002 mg/l未満	－	－	0.002 mg/l未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	－	－	0.004 mg/l未満	－	－	0.004 mg/l未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	－	－	0.82 mg/l	－	－	0.66 mg/l
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	－	－	0.10 mg/l	－	－	0.12 mg/l
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－	0.06 mg/l	－	－	0.06 mg/l
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	－	－	0.0002 mg/l未満	－	－	0.0002 mg/l未満
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基16	(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基20	ベンゼン	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基21	塩素酸	0.6mg/l以下	－	－	0.06 mg/l未満	－	－	0.06 mg/l未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	－	－	0.002 mg/l未満	－	－	0.002 mg/l未満
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下	－	－	0.014 mg/l	－	－	0.013 mg/l
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	－	0.004 mg/l	－	－	0.005 mg/l
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	－	－	0.002 mg/l	－	－	0.002 mg/l
基26	臭素酸	0.01mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	－	－	0.022 mg/l	－	－	0.020 mg/l
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	－	0.009 mg/l	－	－	0.009 mg/l
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	－	－	0.006 mg/l	－	－	0.005 mg/l
基30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	－	－	0.001 mg/l未満	－	－	0.001 mg/l未満
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	－	－	0.01 mg/l未満	－	－	0.01 mg/l未満
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	－	－	0.03 mg/l未満	－	－	0.03 mg/l未満
基35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－	0.01 mg/l未満	－	－	0.01 mg/l未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	－	－	22.4 mg/l	－	－	24.4 mg/l
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基38	塩化物イオン	200mg/l以下	13.1 mg/l	11.2 mg/l	12.2 mg/l	12.9 mg/l	9.1 mg/l	12.5 mg/l
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	－	－	51.5 mg/l	－	－	49.9 mg/l
基40	蒸発残留物	500mg/l以下	－	－	149 mg/l	－	－	159 mg/l
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	－	－	0.02 mg/l未満	－	－	0.02 mg/l未満
基42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	－	－	0.005 mg/l未満	－	－	0.005 mg/l未満
基45	フェノール類	0.005mg/l以下	－	－	0.0005 mg/l未満	－	－	0.0005 mg/l未満
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.7 mg/l	0.7 mg/l	0.7 mg/l	0.7 mg/l	0.7 mg/l	0.7 mg/l
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7
基48	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
基49	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
基50	色度	5度以下	0.5度未満	0.7度	0.9度	0.9度	1.4度	0.9度
基51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l

総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)
(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン)
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(別名　2-メチルイソボルネオール)
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