令和7年度　定期水質検査（浄水）

配水系統	日の出・石場配水系（末端）
採水場所	吉野ポンプ場（給水栓）

分析項目	単位	基準値（※目標値）	4月24日	5月22日	6月18日	7月17日	8月25日	9月8日	10月16日	11月20日	12月9日	1月21日	2月19日	3月10日
一般細菌	個／mL	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	mg／L	0.003mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
水銀及びその化合物	mg／L	0.0005mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
セレン及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
鉛及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	―	―	0.001　未満	―	―	―	―	―	―
ヒ素及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
六価クロム化合物	mg／L	0.02mg/l以下	―	―	―	―	―	0.001　未満	―	―	―	―	―	―
亜硝酸性窒素	mg／L	0.04mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg／L	10mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
フッ素及びその化合物	mg／L	0.8mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
ホウ素及びその化合物	mg／L	1.0mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
四塩化炭素	mg／L	0.002mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
1，4ージオキサン	mg／L	0.05mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	0.04mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
ジクロロメタン	mg／L	0.02mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
テトラクロロエチレン	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
トリクロロエチレン	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
ベンゼン	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
塩素酸	mg／L	0.6mg/l以下	―	―	0.11	―	―	0.18	―	―	0.08	―	―	0.06　未満
クロロ酢酸	mg／L	0.02mg/l以下	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満
クロロホルム	mg／L	0.06mg/l以下	―	―	0.001	―	―	0.002	―	―	0.001	―	―	0.001　未満
ジクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満
ジブロモクロロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	―	―	0.006	―	―	0.009	―	―	0.006	―	―	0.004
臭素酸	mg／L	0.01mg/l以下	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満	―	―	0.001　未満
総トリハロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	―	―	0.013	―	―	0.019	―	―	0.012	―	―	0.008
トリクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満	―	―	0.002　未満
ブロモジクロロメタン	mg／L	0.03mg/l以下	―	―	0.003	―	―	0.005	―	―	0.003	―	―	0.002
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	―	―	0.003	―	―	0.003	―	―	0.002	―	―	0.002
ホルムアルデヒド	mg／L	0.08mg/l以下	―	―	0.008　未満	―	―	0.008　未満	―	―	0.008　未満	―	―	0.008　未満
亜鉛及びその化合物	mg／L	1.0mg/l以下	―	―	―	―	―	0.005　未満	―	―	―	―	―	―
アルミニウム及びその化合物	mg／L	0.2mg/l以下	―	―	―	―	―	0.02　未満	―	―	―	―	―	―
鉄及びその化合物	mg／L	0.3mg/l以下	―	―	―	―	―	0.03　未満	―	―	―	―	―	―
銅及びその化合物	mg／L	1.0mg/l以下	―	―	―	―	―	0.007	―	―	―	―	―	―
ナトリウム及びその化合物	mg／L	200mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
マンガン及びその化合物	mg／L	0.05mg/l以下	―	―	―	―	―	0.005　未満	―	―	―	―	―	―
塩化物イオン	mg／L	200mg/l以下	13.9	13.3	13.5	13.3	12.7	12.6	11.8	12.2	12.3	16.3	19.3	19.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg／L	300mg/l以下	―	―	―	―	―	23	―	―	―	―	―	―
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	―	―	―	―	―	73	―	―	―	―	―	―
陰イオン界面活性剤	mg／L	0.2mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
ジェオスミン	mg／L	0.00001mg/l以下	―	―	―	―	―	0.000001未満	―	―	―	―	―	―
2ーメチルイソボルネオール	mg／L	0.00001mg/l以下	―	―	―	―	―	0.000001未満	―	―	―	―	―	―
非イオン界面活性剤	mg／L	0.02mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
フェノール類	mg／L	0.005mg/l以下	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg／L	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3	0.3　未満	0.5	0.4	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.4	7.3	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.2	7.3	7.1	7.3
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	0.6	0.6	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満	0.5　未満
濁度	度	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.26	0.21	0.24	0.17	0.23	0.18	0.27	0.29	0.28	0.36	0.37	0.44
導電率	μS／cm		106	109	113	117	114	113	108	105	103	128	136	136
PFOS及びPFOA	mg／L	※0.00005mg/l以下	―	―	0.000002未満	―	―							