

桜井浄水場
浄水水質基準項目等検査結果(令和4年度)

検査項目	備考	水質基準等 \ 年月日	R4.4.11	R4.5.9	R4.6.13	R4.7.4	R4.8.1	R4.9.5	R4.10.3	R4.11.7	R4.12.5	R5.1.10	R5.2.6	R5.3.6	最高	最低	平均
水温			8.4	14.0	19.2	23.7	26.2	24.7	21.8	16.1	12.9	7.0	6.2	7.1	26.2	6.2	15.6
一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず													
カドミウム及びその化合物	無機物質 ・重金属	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.51	0.46	0.53	0.41	0.42	0.50	0.53	0.45	0.39	0.59	0.64	0.51	0.64	0.39	0.50
フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.07	0.07	0.08	0.10	0.10	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.07
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	
四塩化炭素	一般有機 化学物質	0.002 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ベンゼン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	消毒 副生成物	0.6 mg/L以下	0.04	0.06	0.06	0.07	0.06	0.08	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.08	0.02	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.003	0.006	0.007	0.010	0.008	0.009	0.007	0.006	0.006	0.004	0.003	0.004	0.010	0.003	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.002	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.006	0.002	
ジブromクロロメタン		0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	
臭素酸		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.005	0.009	0.010	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.009	0.006	0.005	0.006	0.015	0.005	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.003	0.005	0.006	0.006	0.005	0.007	0.006	0.005	0.007	0.005	0.005	0.005	0.007	0.003	
ブromジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	
ブromホルム		0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001		
亜鉛及びその化合物	色	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	
鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
銅及びその化合物		1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	9.5	9.1	9.6	10	8.8	6.2	7.6	8.8	9.2	9.5	9.5	9.2	10	6.2	
マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	13	13	13	13	13	9.6	9.7	11	13	13	15	14	15	9.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	50	47	52	54	49	40	43	46	50	53	53	53	54	40	
蒸発残留物		500 mg/L以下	104	97	96	103	93	76	84	94	101	108	105	106	108	76	
陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ジェオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0		
pH値	基本的 性状	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	
味		異常でないこと	異常なし														
臭気		異常でないこと	異常なし														
色度		5度以下	<0.5	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8	<0.5	
濁度		2度以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.9	1.0	0.8	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	1.2	0.8	

御所浄水場
浄水水質基準項目等検査結果(令和4年度)

検査項目		備考	水質基準等 \ 年月日	R4.4.11	R4.5.9	R4.6.13	R4.7.4	R4.8.1	R4.9.5	R4.10.3	R4.11.7	R4.12.5	R5.1.10	R5.2.6	R5.3.6	最高	最低	平均	
水温				17.9	19.1	20.6	24.6	27.4	24.9	21.2	16.4	12.4	8.7	8.1	10.5	27.4	8.1	17.7	
一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	無機物質 ・重金属	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.25	0.23	0.21	0.16	0.18	0.50	0.36	0.24	0.23	0.28	0.25	0.20	0.20	0.50	0.16	0.26	
フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.06	0.05	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01
四塩化炭素		一般有機 化学物質	0.002 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	消毒 副生成物	0.6 mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.02	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.002	0.002	0.007	0.002	0.003	0.008	0.008	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.008	<0.001	0.003	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.001	0.002	0.006	0.002	0.002	0.005	0.006	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	0.002	
ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	0.001	0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001	
臭素酸		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.005	0.005	0.010	0.008	0.008	0.013	0.012	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.013	<0.001	0.006	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.001	0.001	0.005	<0.001	0.002	0.005	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	0.002	
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	<0.001	0.002	
ブロモホルム		0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001		
亜鉛及びその化合物	色	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.05	0.06	0.05	0.05	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.06	0.01	0.03	
鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
銅及びその化合物		1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	6.9	5.7	6.5	6.6	6.2	6.9	5.7	6.3	6.4	6.8	7.1	7.0	7.1	5.7	6.5		
マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	8.2	7.3	6.5	6.8	6.9	8.2	6.5	6.8	7.9	8.1	9.1	9.3	9.3	6.5	7.6		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	42	38	41	39	42	38	36	39	39	44	42	40	44	36	40		
蒸発残留物		500 mg/L以下	79	74	68	71	78	74	60	71	76	82	76	78	82	60	74		
陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ジェオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソホルネオール		0.00001 mg/L以下	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000002	
非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.7	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.7	0.2	0.4		
pH値	基本的 性状	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度		5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度		2度以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.8	1.0	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	1.1	0.8	0.9	

安全でおいしい水を家庭に！

令和4年度 水質検査結果の概要

奈良県水道局

総合評価

- ・水道法第4条第2項の規定に基づく水質基準に適合している安全な水です。
- ・おいしい水の水質要件に、おおむね適合しているおいしい水です。

水道法第4条第2項の規定に基づく水質基準 【51項目】

水質基準項目		桜井浄水場 浄水	御所浄水場 浄水	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌、大腸菌	適合する	適合する
	無機物質 ・重金属	カドミウム及びその化合物、水銀及びその化合物、セレン及びその化合物、鉛及びその化合物、ヒ素及びその化合物、六価クロム化合物、亜硝酸態窒素、シアン化物イオン及び塩化シアン、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、フッ素及びその化合物、ホウ素及びその化合物	適合する	適合する
	一般有機物質	四塩化炭素、1,4-ジオキサン、シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン、ジクロロメタン、テトラクロロエチレン、トリクロロエチレン、ベンゼン	適合する	適合する
	消毒副生成物	塩素酸、クロロ酢酸、クロロホルム、ジクロロ酢酸、ジプロモクロロメタン、臭素酸、総トリハロメタン、トリクロロ酢酸、プロモジクロロメタン、プロモホルム、ホルムアルデヒド	適合する	適合する
性状に関する項目	色	亜鉛及びその化合物、アルミニウム及びその化合物、鉄及びその化合物、銅及びその化合物、マンガン及びその化合物	適合する	適合する
	味覚	ナトリウム及びその化合物、塩化物イオン、カルシウム・マグネシウム等（硬度）、蒸発残留物、有機物（TOCの量）	適合する	適合する
	発泡	陰イオン界面活性剤、非イオン界面活性剤	適合する	適合する
	におい	ジエオスミン、2-メチルイソボルネオール、フェノール類	適合する	適合する
	基本的性状	pH値、味、臭気、色度、濁度	適合する	適合する

おいしい水の水質要件（厚生省「おいしい水研究会」の報告より）

水質項目	水質要件	桜井浄水場 浄水 平均値	御所浄水場 浄水 平均値
蒸発残留物	30~200mg/L	95mg/L	74mg/L
硬度	10~100mg/L	49mg/L	40mg/L
遊離炭酸	3~30mg/L	6.8mg/L	2.0mg/L
過マンガン酸カリウム消費量	3mg/L以下	1.7mg/L	0.6mg/L
臭気強度	3以下	2	2
残留塩素※	0.4mg/L以下	0.8mg/L ^{注1)}	0.7mg/L ^{注2)}
水温	最高 20℃以下	6.2℃~26.2℃	8.1℃~27.4℃

※ 残留塩素は、蛇口において必ず残っている必要がありますが、浄水場から受水地（市町村に水道水を供給している場所）を経て蛇口までの間に低下していきますので、中間地点である受水地においては、おいしい水の水質要件より高めとなっています。

注1) 天理市第2受水地（天理市に水道水を供給している場所）の残留塩素の平均値

注2) 奈良市第2受水地（奈良市に水道水を供給している場所）の残留塩素の平均値

桜井浄水場
原水検査結果(令和4年度)

検査項目	備考	水質基準等 \ 検査月	R4.4.11	R4.5.9	R4.6.13	R4.7.4	R4.8.1	R4.9.5	R4.10.3	R4.11.7	R4.12.5	R5.1.10	R5.2.6	R5.3.6	最高	最低	平均	
水温			8.9	14.2	19.5	23.6	25.8	24.5	21.8	16.4	12.5	6.9	6.4	6.4	25.8	6.4	15.6	
一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	36	300	260	480	550	4100	560	1900	240	74	50	60	4100	36	720	
大腸菌		検出されないこと	<1	6	2	1	9	170	56	12	24	5	19	<1	170	<1	28	
カドミウム及びその化合物	無機物質 ・重金属	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.009	0.011	0.017	0.009	0.022	0.006	0.012	0.008	0.007	0.005	0.012	0.014	0.022	0.005	0.011	
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.47	0.42	0.48	0.37	0.34	0.44	0.46	0.41	0.35	0.57	0.51	0.46	0.57	0.34	0.44	
フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08	0.08	0.10	0.11	0.11	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	
四塩化炭素	一般有機 化学物質	0.002 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ベンゼン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	消毒 副生成物	0.6 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロホルム		0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭素酸		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ブロモホルム		0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
亜鉛及びその化合物	色	1.0 mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.02	0.09	0.11	0.15	0.20	0.52	0.27	0.09	0.10	0.04	0.06	0.04	0.52	0.02	0.14	
鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	0.09	0.27	0.37	0.45	0.59	1.2	0.70	0.28	0.36	0.20	0.22	0.18	1.2	0.09	0.41	
銅及びその化合物		1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	9.0	8.1	9.2	9.3	8.2	5.6	6.3	7.9	8.1	8.8	8.6	8.6	9.3	5.6	8.1	
マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下	0.035	0.054	0.11	0.12	0.13	0.12	0.086	0.044	0.046	0.056	0.045	0.079	0.13	0.035	0.077	
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.5	9.2	9.4	9.9	8.6	4.7	5.4	7.3	8.7	9.3	11	11	11	4.7	8.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	53	47	54	54	50	42	43	49	47	56	53	53	56	42	50	
蒸発残留物		500 mg/L以下	-	-	100	-	-	103	-	-	101	-	-	108	108	100	103	
陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ジェオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	0.000004	0.000003	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	<0.000001	0.000002	
2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000006	0.000008	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000008	<0.000001	0.000001	
非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	1.4	1.8	2.2	2.3	2.8	2.9	2.3	1.8	1.6	1.8	1.5	1.3	2.9	1.3	2.0	
pH値	基本的 性状	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.7	7.7	7.5	7.5	7.4	7.7	7.3	7.4	
味		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度		5度以下	2.8	5.4	7.4	7.9	11	28	16	9.0	8.1	5.5	5.9	5.6	28	2.8	9.3	
濁度		2度以下	1.4	3.7	5.0	5.5	8.7	27	12	5.3	4.1	2.2	2.8	2.8	27	1.4	6.7	

御所浄水場
 原水検査結果(令和4年度)

検査項目	備考	水質基準等 \ 検査月	R4.4.11	R4.5.9	R4.6.13	R4.7.4	R4.8.1	R4.9.5	R4.10.3	R4.11.7	R4.12.5	R5.1.10	R5.2.6	R5.3.6	最高	最低	平均	
水温			14.0	15.4	15.8	23.3	24.6	22.5	18.5	12.7	10.8	6.9	4.8	6.3	24.6	4.8	14.6	
一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	120	240	240	1300	700	1600	210	160	290	470	320	240	1600	120	490	
大腸菌		検出されないこと	55	51	29	120	56	56	31	34	51	77	68	36	120	29	55	
カドミウム及びその化合物	無機物質 ・重金属	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	<0.001	0.002
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.26	0.22	0.21	0.16	0.18	0.43	0.34	0.26	0.25	0.34	0.29	0.23	0.43	0.16	0.26	
フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06
ホウ素及びその化合物		1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.02	
四塩化炭素		一般有機 化学物質	0.002 mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	消毒 副生成物	0.6 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロホルム		0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジブromクロロメタン		0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
臭素酸		0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ブromジクロロメタン		0.03 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ブromホルム		0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
亜鉛及びその化合物		色	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.07	0.05	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.02	
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.11	0.07	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.11	0.02	0.05	
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	5.0	3.9	4.4	4.3	4.1	4.9	3.3	4.2	4.4	5.0	4.8	4.7	5.0	3.3	4.4	
マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下	0.013	0.013	0.010	0.014	0.011	0.016	0.007	0.004	0.008	0.011	0.009	0.007	0.016	0.004	0.010	
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	4.9	3.9	3.5	4.3	3.4	3.4	2.9	3.6	4.6	5.9	5.4	5.4	5.9	2.9	4.3	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	43	38	48	39	42	43	34	39	39	44	42	40	48	34	41	
蒸発残留物		500 mg/L以下	-	-	65	-	-	76	-	-	68	-	-	70	76	65	70	
陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ジェオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下	0.000008	0.000006	0.000002	0.000005	0.000006	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000008	0.000020	0.000018	0.000014	0.000020	<0.000001	0.000008	
非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	1.4	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	1.4	0.6	0.8	
pH値	基本的 性状	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.1	7.8	7.9	
味		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度		5度以下	2.5	2.8	2.2	2.8	2.6	5.4	2.9	1.5	0.7	1.8	1.7	1.7	5.4	0.7	2.4	
濁度		2度以下	1.5	1.4	1.3	1.5	1.5	2.8	1.9	0.6	1.8	0.8	0.8	0.8	2.8	0.6	1.4	

給水点平常項目検査結果(令和4年度)

奈良市第1受水地 [天理調整池経由(宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	混合														
水温(°C)	8.1	14.0	19.7	23.0	26.1	25.8	22.7	17.8	13.8	8.0	6.9	7.4	26.1	6.9	16.1
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず														
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	13	13	12	13	13	9.9	9.7	11	13	13	15	14	15	9.7	12
ジオスミン(mg/L)	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9
pH値	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3
味	異常なし														
臭気	異常なし														
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
電気伝導率(μS/cm)	162	156	155	166	159	117	125	148	159	168	176	172	176	117	155

奈良市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温(°C)	12.7	15.9	18.8	22.1	24.3	24.0	21.4	17.5	15.4	10.1	9.3	9.6	24.3	9.3	16.8
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	8.4	7.5	7.2	7.3	8.2	7.4	7.7	6.8	12	8.5	9.5	9.2	12	6.8	8.3
ジオスミン(mg/L)	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール(mg/L)	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
pH値	7.5	7.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
電気伝導率(μS/cm)	128	120	118	121	128	126	93	118	126	131	137	134	137	93	123

大和高田市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温(°C)	11.3	16.8	20.2	24.6	24.9	24.8	18.7	16.8	11.7	9.0	8.3	10.9	24.9	8.3	16.5
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	8.0	8.3	6.7	10	7.4	8.5	6.1	6.7	7.7	11	9.2	9.1	11	6.1	8.2
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.7	0.5	0.7	0.4	0.4	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	0.7	<0.2	0.4
pH値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率(μS/cm)	125	110	114	116	127	120	105	118	128	124	135	137	137	105	122

大和高田市第2 受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	10.7	15.8	19.2	24.0	24.3	24.7	18.3	14.9	11.1	8.9	7.9	11.0	24.7	7.9	15.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	7.3	6.5	8.8	7.1	7.9	6.2	6.6	7.8	10	9.1	9.1	10	6.2	7.9
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.2	0.4	<0.2	<0.2	0.6	<0.2	0.4
pH 値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	125	107	113	116	123	119	104	117	127	123	133	135	135	104	120

大和高田市第3 受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	11.4	16.7	20.1	25.1	25.1	25.3	18.9	16.5	11.6	9.1	8.3	11.0	25.3	8.3	16.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.1	8.0	6.7	9.6	7.4	8.4	6.0	6.7	7.8	11	9.2	9.1	11	6.0	8.2
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.7	0.5	0.7	0.4	0.4	0.2	0.5	<0.2	<0.2	0.7	<0.2	0.4
pH 値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.4	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	125	109	114	117	126	120	104	118	128	126	134	137	137	104	122

大和郡山市第1 受水地 [旧宇陀川系 (安堵線経由) 流入地点]

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	10.7	16.3	19.5	24.3	23.9	24.3	18.0	15.6	11.7	8.9	8.5	11.6	24.3	8.5	16.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.1	8.4	6.5	9.0	7.4	8.6	5.9	6.6	7.6	11	9.0	9.2	11	5.9	8.1
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.7	0.4	0.4	0.2	0.5	0.2	<0.2	0.7	<0.2	0.4
pH 値	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	124	111	113	116	128	119	103	116	129	126	135	139	139	103	122

大和郡山市第1 受水地 [吉野川系 (御所・中央幹線経由) 流入地点]

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	10.7	16.4	19.6	24.5	24.1	24.4	18.1	15.7	11.5	8.9	8.4	11.6	24.5	8.4	16.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.1	8.5	6.6	9.1	7.4	8.7	5.9	6.7	7.7	11	9.0	9.3	11	5.9	8.2
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.7	0.4	0.3	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	0.7	<0.2	0.3
pH 値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	125	111	113	116	128	118	103	116	128	126	135	139	139	103	122

大和郡山市第2 受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	11.4	17.0	19.3	24.0	23.9	23.9	19.2	16.5	11.9	8.6	7.6	10.5	24.0	7.6	16.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.2	6.8	8.6	8.1	6.8	6.1	6.7	8.7	9.3	9.2	9.2	9.3	6.1	8.0
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	<0.2	0.2	0.5	<0.2	0.3
pH 値	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	124	120	113	125	129	122	103	117	132	136	136	137	137	103	125

天理市第1 受水地 [天理調整池経由 (宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)	8.3	14.5	19.5	23.5	26.6	25.8	22.6	17.5	13.4	7.7	6.7	7.5	26.6	6.7	16.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	13	13	9.9	9.7	11	13	13	15	14	15	9.7	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.8	1.0	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
電気伝導率 (μS/cm)	162	159	156	166	159	117	126	147	159	167	176	171	176	117	155

天理市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川														
水温 (°C)	9.2	14.7	19.6	22.9	25.7	25.7	23.0	17.6	13.7	8.3	7.2	7.7	25.7	7.2	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず														
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14.0	13	9.6	9.7	11	13	13	15	14	15	9.6	13
ジェオスミン (mg/L)	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.3	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.0	7.2
味	異常なし														
臭気	異常なし														
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	165	158	159	169	161	116	126	147	162	169	174	172	174	116	157

橿原市第1受水地 [高取ポンプ場、明日香調整池経由]

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	16.5	18.3	20.5	25.1	27.3	26.0	22.3	18.4	13.8	9.4	8.3	10.0	27.3	8.3	18.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.4	6.7	6.9	6.8	8.2	6.6	6.7	7.8	8.3	9.1	9.1	9.1	6.6	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.9	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	129	121	118	117	126	114	100	116	129	132	136	134	136	100	123

橿原市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.8	16.5	19.0	24.2	27.0	24.6	19.8	14.3	11.3	7.8	6.3	8.7	27.0	6.3	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.7	7.3	6.9	7.0	6.6	7.6	6.3	6.6	7.8	8.6	9.0	9.1	9.1	6.3	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	128	119	118	116	124	113	99	120	127	132	134	132	134	99	122

檀原市第3受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	10.9	15.9	19.9	24.5	24.1	24.5	18.2	15.7	10.7	8.8	7.7	10.1	24.5	7.7	15.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.3	8.3	6.7	10	7.4	8.5	6.1	6.8	7.8	11	9.4	8.9	11	6.1	8.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.7	0.4	0.7	0.4	0.4	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	0.7	<0.2	0.3
pH 値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	125	110	114	117	126	121	105	120	129	124	136	137	137	105	122

桜井市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	7.8	13.7	19.1	23.6	26.8	25.2	21.9	16.4	12.3	7.2	6.4	6.7	26.8	6.4	15.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.3	10	11	13	14	15	14	15	9.3	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	1.0	0.7	0.9
pH 値	7.3	7.3	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1	7.2
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	164	157	160	164	160	123	130	145	159	166	176	170	176	123	156

桜井市第2受水地 [宇陀川系(桜井幹線・高取線経由)流入地点]

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	10.2	14.7	19.4	23.3	26.3	25.7	22.8	18.1	13.8	8.7	7.5	8.0	26.3	7.5	16.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.7	9.9	11	13	13	15	14	15	9.7	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.3	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	164	157	160	168	161	120	128	145	160	166	174	168	174	120	156

桜井市第2受水地 [明日香調整池経由]

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	14.3	17.5	20.1	24.2	26.2	25.9	22.2	18.3	14.3	9.2	8.1	9.4	26.2	8.1	17.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	7.4	6.7	7.4	6.9	9.0	6.5	6.7	8.0	8.0	9.2	9.1	9.2	6.5	7.7
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.7	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	130	123	118	123	129	113	103	119	132	133	135	136	136	103	125

桜井市第3受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	8.1	14.1	19.0	23.6	26.2	24.9	21.8	16.6	12.1	7.2	6.1	6.9	26.2	6.1	15.6
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.8	9.8	11	13	13	15	14	15	9.8	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	1.0	1.1	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	164	159	159	169	161	115	126	148	161	169	175	172	175	115	157

桜井市第4受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川												
水温 (°C)	7.2	15.6	18.5	23.6	25.7	25.0	21.1	19.4	11.4	7.7	6.6	7.1	25.7	6.6	15.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	13	12	9.6	9.7	11	13	14	15	14	15	9.6	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.9	1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
味	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)	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.6	1	0.6	<0.5	0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.6	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	165	158	157	160	149	124	130	145	164	169	177	170	177	124	156

御所市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.9	16.6	18.7	24.2	27.1	25.3	20.4	15.2	12.0	8.0	7.5	10.4	27.1	7.5	16.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.2	6.7	7.2	6.6	7.7	6.3	6.6	7.7	8.4	9.0	9.1	9.1	6.3	7.5
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	128	120	117	117	125	113	99	115	127	131	135	134	135	99	122

御所市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	14.9	17.2	19.9	24.3	26.0	25.2	20.3	15.1	12.5	8.8	7.3	10.1	26.0	7.3	16.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.2	6.8	6.9	6.6	8.1	6.3	6.6	7.8	8.7	9.1	9.1	9.1	6.3	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	128	120	118	116	124	114	99	115	127	133	135	133	135	99	122

御所市第3受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.6	17.1	18.4	24.5	26.2	24.4	20.1	14.7	11.7	7.9	6.6	8.6	26.2	6.6	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.2	6.7	7.0	6.6	8.1	6.4	6.6	7.9	8.6	9.0	9.0	9.0	6.4	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	128	120	118	116	125	113	99	116	128	132	135	133	135	99	122

生駒市第1受水地 [平群調整池経由(宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	混合	混合	混合	混合	混合									
水温(°C)	8.6	14.1	18.9	23.2	26.0	25.7	22.9	17.7	14.0	8.4	7.3	8.7	26.0	7.3	16.3
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず											
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	13	13	13	14	13	9.9	9.8	9.7	8.6	10	10	10	14	8.6	11
ジェオスミン(mg/L)	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.9	1.0	1.1	1.1	0.9	0.9	0.8	0.6	0.4	0.5	0.3	0.3	1.1	0.3	0.7
pH値	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7
電気伝導率(μS/cm)	165	158	159	169	160	123	125	139	133	146	143	140	169	123	147

生駒市第1受水地 [北部調整池経由]

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温(°C)	13.0	16.1	18.8	23.6	25.5	24.8	20.9	17.0	14.6	9.0	7.7	9.0	25.5	7.7	16.7
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	8.7	7.3	7.0	7.1	7.5	7.1	7.0	6.8	7.8	8.2	9.2	9.1	9.2	6.8	7.7
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3
pH値	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率(μS/cm)	129	121	118	122	128	125	96	120	127	131	136	132	136	96	124

生駒市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温(°C)	12.7	16.0	18.8	22.6	24.7	24.3	21.3	17.3	15.2	9.8	8.6	9.4	24.7	8.6	16.7
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	8.5	7.4	7.0	7.1	8.0	7.3	7.3	6.8	8.1	8.2	9.4	9.1	9.4	6.8	7.9
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
pH値	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
電気伝導率(μS/cm)	128	120	117	120	127	125	92	118	127	131	136	132	136	92	123

生駒市第3受水地 [平群調整池経由(宇陀川系統と吉野川系統を混合)]

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	混合	混合	混合	混合	混合			
水温(°C)	8.4	14.2	18.9	23.2	26.0	25.3	22.6	17.3	13.0	8.3	7.1	8.7	26.0	7.1	16.1
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	13	13	13	14	13	9.8	9.7	10	8.9	9.5	10	10	14	8.9	11
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.8	0.9	1.0	1.1	0.8	0.8	0.8	0.7	0.4	0.3	0.3	0.4	1.1	0.3	0.7
pH値	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7
電気伝導率(μS/cm)	165	159	159	169	161	116	128	143	135	141	143	140	169	116	147

香芝市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温(°C)	14.8	17.2	19.0	25.4	26.4	24.9	20.9	16.0	11.7	7.4	6.5	8.6	26.4	6.5	16.6
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	8.3	7.5	6.8	7.8	6.7	9.5	6.4	6.6	8.2	7.9	9.0	9.1	9.5	6.4	7.8
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.8	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8	0.2	0.3
pH値	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.4	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率(μS/cm)	131	122	120	120	125	110	101	119	130	130	136	134	136	101	123

香芝市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温(°C)	15.8	17.9	19.3	24.8	26.2	24.7	20.8	15.7	12.1	8.4	7.4	9.0	26.2	7.4	16.8
一般細菌(CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌(100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン(mg/L)	7.8	7.3	6.7	6.9	6.7	8.2	6.5	6.7	7.9	8.3	9.1	9.1	9.1	6.5	7.6
有機物(TOCの量)(mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3
pH値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素(mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率(μS/cm)	129	120	118	117	125	113	100	116	128	133	136	134	136	100	122

葛城市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.8	17.6	18.8	24.8	26.2	24.6	20.1	15.7	12.4	8.3	7.2	8.7	26.2	7.2	16.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.3	6.8	7.0	6.6	8.1	6.5	6.7	7.8	8.5	9.1	9.0	9.1	6.5	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	129	121	120	120	126	115	102	116	129	133	136	133	136	102	123

葛城市第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.8	17.5	18.7	24.7	26.3	24.6	20.5	15.9	11.9	8.0	7.3	8.6	26.3	7.3	16.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.3	6.8	7.0	6.6	8.1	6.4	6.6	7.8	8.5	9.1	9.0	9.1	6.4	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	129	120	118	117	125	113	100	116	128	133	136	133	136	100	122

葛城市第3受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.7	18.0	19.1	24.7	26.3	24.8	21.0	15.9	12.3	8.3	7.6	9.0	26.3	7.6	16.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.3	6.8	7.0	6.7	8.3	6.5	6.6	7.8	8.5	9.1	9.1	9.1	6.5	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.8	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	129	120	118	117	125	113	100	116	129	133	136	134	136	100	123

宇陀市受水地（榛原調整池）

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	7.0	13.9	19.1	23.5	26.1	24.9	22.1	17.0	12.5	7.3	6.3	6.8	26.1	6.3	15.5
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.6	9.7	11	13	13	15	14	15	9.6	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.4	7.1	7.1	7.2	7.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.0	7.2
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.9	1.0	0.9	0.9	1.1	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.9	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	162	155	159	167	159	115	126	145	161	168	172	172	172	115	155

平群町第1受水地 [平群調整池経由（宇陀川系統と吉野川系統を混合）]

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)	8.0	14.1	18.9	23.3	26.2	25.4	22.5	17.1	12.7	8.2	7.1	8.7	26.2	7.1	16.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.8	9.7	10	8.9	9.4	10	10	14	8.9	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	0.8	0.8	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	1.1	0.3	0.7
pH 値	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.3
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7
電気伝導率 (μS/cm)	164	159	159	169	162	116	128	143	137	142	142	144	169	116	147

平群町第2受水地 [平群調整池経由（宇陀川系統と吉野川系統を混合）]

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	混合	混合	混合	混合	混合			
水温 (°C)	8.1	14.1	19.1	23.5	26.3	25.3	22.5	17.1	12.8	8.2	7.1	8.7	26.3	7.1	16.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.8	9.7	10	8.9	9.3	10	10	14	8.9	11
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.9	1.0	1.1	0.8	0.8	0.8	0.7	0.4	0.3	0.3	0.4	1.1	0.3	0.7
pH 値	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.3	7.5
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	164	159	159	169	161	116	128	143	135	140	144	142	169	116	147

三郷町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.11	5.9	6.13	7.4	8.1	9.5	10.3	11.7	12.5	R5.1.10	2.6	3.6	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	7.5	13.9	18.8	23.3	26.1	25.0	22.2	16.9	13.2	7.7	6.5	7.0	26.1	6.5	15.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	10	9.8	11	13	13	15	14	15	9.8	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	1.0	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.0	7.3
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	164	157	158	168	158	112	124	145	161	169	174	172	174	112	155

斑鳩町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川												
水温 (°C)	7.5	15.1	18.4	24.7	27.0	24.8	19.8	17.5	12.3	7.9	6.9	7.7	27.0	6.9	15.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	13	12	9.6	9.6	11	13	14	15	14	15	9.6	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.9	1.1	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	165	158	156	156	149	123	129	144	165	172	176	170	176	123	155

斑鳩町第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	11.8	17.4	19.7	24.4	24.9	24.7	20.2	17.4	12.7	9.0	8.0	10.8	24.9	8.0	16.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.2	6.8	8.7	8.1	6.8	6.1	6.7	8.7	9.2	9.2	9.1	9.2	6.1	8.0
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.5	<0.2	0.3
pH 値	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	124	121	113	125	129	122	103	117	133	137	137	139	139	103	125

安堵町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	10.7	16.6	19.5	24.5	24.2	24.4	18.4	15.8	11.9	9.0	8.5	11.7	24.5	8.5	16.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.1	8.5	6.6	8.8	7.4	8.4	5.9	6.6	7.6	11	8.9	9.3	11	5.9	8.1
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7	0.5	0.3	<0.2	0.5	<0.2	0.2	0.7	<0.2	0.4
pH 値	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	125	111	112	117	128	120	102	116	128	127	135	139	139	102	122

川西町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	11.1	16.0	19.9	24.7	24.4	24.5	18.0	16.0	11.2	8.9	8.2	11.2	24.7	8.2	16.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.4	6.7	10	7.5	8.8	5.9	6.7	7.7	11	9.1	9.1	11	5.9	8.2
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.8	0.4	0.3	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	0.8	<0.2	0.4
pH 値	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	124	110	114	112	129	117	103	118	128	125	135	138	138	103	121

三宅町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	11.3	16.0	20.0	24.5	24.3	24.3	18.0	16.1	11.1	8.9	7.9	10.8	24.5	7.9	16.1
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.5	6.7	10	7.4	8.7	6.0	6.8	7.8	11	9.2	9.0	11	6.0	8.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.9	0.4	0.8	0.4	0.4	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	0.9	<0.2	0.4
pH 値	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	125	110	114	114	128	119	104	118	128	124	135	138	138	104	121

田原本町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川												
水温 (°C)	11.3	16.6	20.3	25.5	24.7	25.1	18.6	16.7	11.2	8.0	8.1	10.9	25.5	8.0	16.4
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.5	6.7	10	7.6	8.8	5.9	6.8	7.7	11	9.3	9.1	11	5.9	8.3
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.8	0.4	0.4	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	0.8	<0.2	0.4
pH 値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	124	110	114	113	130	118	104	118	128	124	135	138	138	104	121

田原本町第2 受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.4	5.16	6.6	7.11	8.8	9.12	10.11	11.1	12.12	R5.1.16	2.13	3.13	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川												
水温 (°C)	7.3	15.1	18.5	24.7	27.3	25.2	19.9	17.6	12.0	7.7	7.0	7.4	27.3	7.0	15.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	12	12	9.5	9.5	11	14	14	15	14	15	9.5	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	0.9	1.1	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	0.8	0.9
pH 値	7.4	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
味	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)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	164	157	156	145	150	126	129	143	164	166	175	170	175	126	154

高取町第1 受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	16.3	18.1	20.2	25.1	26.8	25.2	21.3	16.5	12.5	8.5	7.4	9.0	26.8	7.4	17.2
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.3	6.7	6.9	6.7	8.1	6.6	6.6	7.7	8.7	9.0	9.0	9.0	6.6	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	129	120	119	120	126	114	102	119	130	136	136	138	138	102	124

高取町第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.8	18.3	20.7	25.3	27.3	26.2	22.6	18.0	13.7	9.1	8.3	9.8	27.3	8.3	17.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.4	6.6	6.8	6.7	8.4	6.5	6.7	8.0	8.1	9.1	9.1	9.1	6.5	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	129	120	120	117	127	112	100	117	130	132	136	136	136	100	123

明日香村第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.6	17.7	19.7	24.7	26.7	25.1	21.2	16.9	12.5	8.2	7.3	8.9	26.7	7.3	17.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.9	7.4	6.6	7.2	6.7	8.5	6.4	6.7	7.9	8.0	9.4	9.1	9.4	6.4	7.7
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	129	119	118	118	126	112	100	117	129	131	135	134	135	100	122

明日香村第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	16.1	17.5	19.5	24.8	26.6	25.1	20.8	15.9	12.0	8.2	6.7	8.7	26.6	6.7	16.8
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.3	6.9	7.0	6.6	7.9	6.4	6.5	7.8	8.7	9.0	9.0	9.0	6.4	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3
pH 値	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	128	121	118	116	123	114	100	116	128	133	135	132	135	100	122

上牧町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.6	17.6	19.5	24.7	26.5	24.9	21.1	16.3	12.6	8.4	7.4	9.4	26.5	7.4	17.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.4	6.6	7.0	6.6	8.5	6.4	6.6	7.9	8.0	9.0	9.1	9.1	6.4	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.8	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	129	122	119	118	127	110	101	119	131	133	135	138	138	101	124

王寺町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	15.6	17.4	19.4	24.5	26.4	24.7	20.8	15.9	12.2	7.9	7.0	9.0	26.4	7.0	16.7
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	7.8	7.4	6.6	6.9	6.7	8.5	6.4	6.6	7.9	8.0	9.0	9.2	9.2	6.4	7.6
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	129	120	118	117	126	111	99	117	129	130	135	136	136	99	122

広陵町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.18	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川	吉野川			
水温 (°C)	16.0	18.1	19.6	24.8	26.2	25.2	21.1	15.8	12.6	8.6	7.3	9.0	26.2	7.3	17.0
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	8.4	7.3	6.7	6.9	6.6	8.1	6.6	6.6	7.8	8.8	9.1	9.0	9.1	6.6	7.7
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.6	0.2	0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
電気伝導率 (μS/cm)	132	120	118	117	125	113	100	116	128	132	136	133	136	100	123

広陵町第2受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.12	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	8.4	14.4	19.9	24.1	26.9	24.6	25.2	19.7	16.1	11.0	8.1	9.3	26.9	8.1	17.3
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.5	9.9	11	13	13	15	14	15	9.5	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.8	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9
pH 値	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	1.0	0.7	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	164	157	158	167	161	125	125	146	160	165	174	169	174	125	156

河合町第1受水地

検査項目 \ 年月日	R4.4.12	5.10	6.14	7.5	8.2	9.6	10.4	11.8	12.6	R5.1.11	2.7	3.7	最高	最低	平均
送水系統	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川	宇陀川			
水温 (°C)	7.5	14.0	18.9	23.6	26.5	25.4	22.4	16.9	13.2	8.1	6.7	7.2	26.5	6.7	15.9
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	14	13	9.5	10	11	13	13	15	14	15	9.5	13
有機物(TOCの量) (mg/L)	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9
pH 値	7.3	7.3	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.1	7.2
味	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	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8
電気伝導率 (μS/cm)	165	159	160	170	162	123	130	147	162	167	175	172	175	123	158