

奈良市第1受水地(両系統)
浄水検査結果(令和7年度)

検査項目		備考	水質基準等 \ 年月日											最高	最低	平均		
			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.2	R7.7.1	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.6	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.6	R8.2.2	R8.3.2				
水温			8.1	13.9	17.3	20.9	27.0	28.6	24.8	19.5	14.9	9.5	6.9	7.6	28.6	6.9	16.6	
水質基準項目	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	
	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
	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	
	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
	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
	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
	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
	六価クロム化合物		0.02 mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	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
	硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.52			0.50			0.50			0.60		0.60	0.60	0.50	0.53
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08			0.09			0.08			0.09		0.09	0.09	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	0.02	0.02	0.02	
	四塩化炭素	一般有機化学物質	0.002 mg/L以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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		
塩素酸	消毒副生成物	0.6 mg/L以下	<0.06	0.07	0.08	0.09	0.14	0.14	0.12	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.14	<0.06	0.09	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.007	0.013	0.012	0.009	0.017	0.015	0.014	0.015	0.012	0.010	0.009	0.009	0.017	0.007	0.012	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.006	0.012	0.008	0.007	0.011	0.010	0.010	0.009	0.007	0.009	0.006	0.008	0.012	0.006	0.009	
ジブromokロロメタン		0.1 mg/L以下	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<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	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.011	0.017	0.017	0.012	0.024	0.024	0.021	0.021	0.018	0.014	0.014	0.013	0.024	0.011	0.017	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.008	0.013	0.010	0.008	0.012	0.011	0.012	0.014	0.013	0.011	0.010	0.011	0.014	0.008	0.011	
ブromokロロメタン		0.03 mg/L以下	0.003	0.004	0.004	0.003	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.007	0.003	0.005	
ブromok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	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
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	
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.01			0.03			0.03			0.02		0.03	0.01	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	<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	
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下		9.6			8.5			9.8			11	11	8.5	9.7		
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	15	15	14	10	11	14	13	13	14	15	16	17	17	10	14	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下		44			47			53			56	56	44	50		
蒸発残留物		500 mg/L以下		108			93			103			113	113	93	104		
陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソホルネオール		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	<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	0.9	1.0	1.0	0.6	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.9		
pH値	基本的性状	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	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	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	
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	
濁度		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8		

奈良市第2受水地(吉野川系統)
浄水検査結果(令和7年度)

検査項目		備考	水質基準等 \ 年月日											最高	最低	平均		
水温			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.3	R7.7.1	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.4	R7.12.2	R8.1.6	R8.2.3	R8.3.3				
水温			12.8	16.2	18.0	21.7	25.9	25.6	23.3	18.8	15.7	12.0	9.1	11.2	25.9	9.1	17.5	
水質基準項目	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	
	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
	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	
	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
	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
	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
	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
	六価クロム化合物		0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	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
	硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下		0.24			0.22			0.36			0.45	0.45	0.22	0.32	
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下		<0.05			0.06			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		0.01			0.02			0.03			0.04	0.04	0.01	0.03		
	四塩化炭素	一般有機化学物質	0.002 mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
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		
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	0.01 mg/L以下			<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	<0.06	0.07	0.06	<0.06	0.07	0.06	0.07	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.002	0.005	0.007	0.015	0.017	0.015	0.009	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.017	<0.001	0.006	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002	0.003	0.004	0.008	0.009	0.005	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.009	<0.002	0.003	
ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.002	0.001	0.003	0.005	0.001	0.003	
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	
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.006	0.013	0.014	0.024	0.027	0.025	0.018	0.014	0.010	0.003	0.001	0.005	0.027	0.001	0.013	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002	0.003	0.008	0.007	0.005	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.008	<0.002	0.002	
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.002	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.001	<0.001	0.002	0.007	<0.001	0.004	
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		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
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		
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下		0.03			0.05			0.02			0.01	0.05	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		
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		
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下		6.3			7.3			9.6			11	11	6.3	8.6		
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	8.6	8.1	7.2	7.7	7.1	7.6	8.3	10	9.2	10	11	12	12	7.1	8.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下			40			41			57			59	59	40	49	
蒸発残留物		500 mg/L以下			68			93			93			105	105	68	90	
陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジオスミン	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		
2-メチルイソホルネオール		0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<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	<0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3		
pH値	基本的性状	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7		
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	
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	
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	
濁度		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7		

葛城市第2受水地(吉野川系統)
浄水検査結果(令和7年度)

検査項目		備考	水質基準等 \ 年月日											最高	最低	平均	
水温			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.3	R7.7.1	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.4	R7.12.2	R8.1.6	R8.2.3	R8.3.3			
水温			12.4	16.3	17.9	24.8	26.2	26.3	22.4	16.0	12.0	7.4	5.7	10.7	26.3	5.7	16.5
水質基準項目	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	六価クロム化合物		0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	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
	硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下		0.21			0.18			0.33			0.47	0.47	0.18	0.30
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下		<0.05			0.07			0.05			<0.05	0.07	<0.05	<0.05
	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.01			0.02			0.03			0.04	0.04	0.01	0.03	
	四塩化炭素	一般有機 化学物質	0.002 mg/L以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	0.01 mg/L以下			<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		0.06			<0.06			0.06			<0.06	0.06	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸		0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム		0.06 mg/L以下		0.004			0.007			0.001			<0.001	0.007	0.000	0.003	
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		0.003			0.003			<0.002			<0.002	0.003	<0.002	<0.002	
ジブromokロロメタン		0.1 mg/L以下		<0.001			0.003			0.003			0.001	0.003	<0.001	0.002	
臭素酸		0.01 mg/L以下		<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		0.007			0.015			0.006			0.001	0.015	0.001	0.007	
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		0.002			0.003			<0.002			<0.002	0.003	<0.002	<0.002	
ブromokロロメタン		0.03 mg/L以下		0.003			0.005			0.002			<0.001	0.005	<0.001	0.003	
ブromokホルム		0.09 mg/L以下		<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		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
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	
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下		0.03			0.05			0.02			0.01	0.05	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	
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	
ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下		5.8			8.6			9.2			11	11	5.8	8.7	
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	8.3	7.4	6.3	7.5	6.8	8.4	8.6	9.4	8.7	9.8	11	11	6.3	8.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下			37			48			54			57	57	37	49
蒸発残留物		500 mg/L以下			64			97			91			103	103	64	89
陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジオスミン	におい	0.00001 mg/L以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソホルネオール		0.00001 mg/L以下		<0.000001			0.000001			0.000002			<0.000001	0.000002	<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	<0.3	<0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	
pH値	基本的 性状	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
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
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
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
濁度		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9

葛城市第1受水地

検査項目 \ 年月日	R7.4.7	R7.5.12	R7.6.3	R7.7.1	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.4	R7.12.2	R8.1.6	R8.2.3	3.3	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)	12.4	16.5	17.8	24.5	26.0	26.2	22.3	16.4	12.0	7.7	6.0	10.8	26.2	6.0	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	7.7	6.4	7.8	6.8	8.3	8.8	9.5	8.9	9.9	11	11	11	6.4	8.7
有機物(TOCの量) (mg/L)	<0.3	<0.3	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
pH 値	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	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)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
総アルカリ度 (mg/L)	40	36	34	33	36	40	45	41	48	49	50	54	54	33	42
電気伝導率 (μS/cm)	137	126	114	112	120	135	148	141	159	166	173	187	187	112	143

葛城市第3受水地

検査項目 \ 年月日	R7.4.7	R7.5.12	R7.6.3	R7.7.1	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.4	R7.12.2	R8.1.6	R8.2.3	3.3	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)	12.3	16.5	18.0	24.2	26.2	26.5	22.6	16.6	12.4	8.0	6.3	11.1	26.5	6.3	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)	8.3	7.7	6.5	7.9	6.8	8.3	8.8	9.5	8.9	9.9	11	12	12	6.5	8.8
有機物(TOCの量) (mg/L)	<0.3	<0.3	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	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)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9
総アルカリ度 (mg/L)	40	36	34	33	36	40	45	41	48	50	50	54	54	33	42
電気伝導率 (μS/cm)	137	126	113	113	121	135	149	141	160	166	173	188	188	113	144