

御所浄水場  
原水検査結果(令和8年度)

検査項目	備考	単位\年月日	水質基準等 \ 検査月	R8.4.7	R8.5.12										最高	最低	平均
水温		℃		14.1	17.8										17.8	14.1	16.0
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	430	600									600	430	515	
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	78	50									78	50	64	
カドミウム及びその化合物	無機物質 ・重金属	mg/L	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物		mg/L	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素		mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	
シアニ化物イオン及び塩化シアニ		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	10 mg/L以下	0.41	0.30									0.41	0.30	0.36	
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.06	0.06									0.06	0.06	0.06	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.03	0.02									0.03	0.02	0.03		
四塩化炭素	一般有機 化学物質	mg/L	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,4-ジオキサン		mg/L	0.05 mg/L以下	<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		mg/L	0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロメタン		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
PFOS及びPFOA		mg/L	0.00005 mg/L以下	0.000004	<0.001									0.000004	<0.000002	0.000002	
ベンゼン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	消毒 副生成物	mg/L	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06								<0.06	<0.06	<0.06		
クロロ酢酸		mg/L	0.02 mg/L以下														
クロロホルム		mg/L	0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ジブromokクロロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
臭素酸		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ブromोजクロロメタン		mg/L	0.03 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
ブromホルム		mg/L	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下															
亜鉛及びその化合物	色	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2 mg/L以下	0.04	0.02									0.04	0.02	0.03	
鉄及びその化合物		mg/L	0.3 mg/L以下	0.09	0.03									0.09	0.03	0.06	
銅及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	味覚	mg/L	200 mg/L以下	6.1	5.0									6.1	5.0	5.6	
マンガン及びその化合物	色	mg/L	0.05 mg/L以下	0.049	0.020									0.05	0.020	0.035	
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	6.5	4.6									6.5	4.6	5.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	51	46									51	46	49	
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下														
陰イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.2 mg/L以下														
ジェオスミン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002									0.000002	0.000002	0.000002	
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000010	0.000007									0.000010	0.000007	0.000009	
非イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.02 mg/L以下														
フェノール類	におい	mg/L	0.005 mg/L以下														
有機物(TOCの量)	味覚	mg/L	3 mg/L以下	1.0	0.8									1.0	0.8	0.9	
pH値	基本的 性状	-	5.8以上8.6以下	7.8	8.0									8.0	7.8	7.9	
味		-	異常でないこと														
臭気		-	異常でないこと	かび臭	藻・生												
色度		度	5度以下	2.8	4.0										4	2.8	3.4
濁度		度	2度以下	1.3	2.1										2	1.3	1.7

桜井浄水場  
原水検査結果(令和8年度)

検査項目	備考	単位\年月日	水質基準等 \ 検査月	R8.4.7	R8.5.12									最高	最低	平均	
水温		℃		9.7	13.2									13.2	9.7	11.5	
一般細菌	病原生物	CFU/mL	1mL中の集落数100以下	86	180									180	86	133	
大腸菌		MPN/100mL	検出されないこと	2	4									4	2	3	
カドミウム及びその化合物	無機物質 ・重金属	mg/L	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物		mg/L	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素		mg/L	0.04 mg/L以下	0.011	0.017										0.017	0.011	0.014
シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態及び亜硝酸態窒素		mg/L	10 mg/L以下	0.53	0.56										0.56	0.53	0.54
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8 mg/L以下	0.10	0.10										0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.02	0.02										0.02	0.02	0.02	
四塩化炭素	一般有機 化学物質	mg/L	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン		mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005
シス及びトランス-1,2-ジクロエチレン		mg/L	0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン		mg/L	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
PFOS及びPFOA		mg/L	0.00005 mg/L以下	0.000004	<0.001										0.000004	0.000004	0.000004
ベンゼン		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	消毒 副生成物	mg/L	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06									<0.06	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸		mg/L	0.02 mg/L以下														
クロロホルム		mg/L	0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ジブromクロロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸		mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン		mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03 mg/L以下														
ブロモジクロロメタン		mg/L	0.03 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム		mg/L	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下															
亜鉛及びその化合物	色	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2 mg/L以下	0.03	0.06									0.06	0.03	0.05	
鉄及びその化合物		mg/L	0.3 mg/L以下	0.12	0.19									0.2	0.12	0.16	
銅及びその化合物		mg/L	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	味覚	mg/L	200 mg/L以下	9.2	8.5									9	8.5	8.9	
マンガン及びその化合物	色	mg/L	0.05 mg/L以下	0.032	0.069									0.07	0.032	0.051	
塩化物イオン	味覚	mg/L	200 mg/L以下	13	11									13	11.0	12.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	49	48									49	48	49	
蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下														
陰イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.2 mg/L以下														
ジェオスミン	におい	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001									0.000002	0.000001	0.000002	
2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001									<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	発泡	mg/L	0.02 mg/L以下														
フェノール類	におい	mg/L	0.005 mg/L以下														
有機物(TOCの量)	味覚	mg/L	3 mg/L以下	1.4	1.8									1.8	1.4	1.6	
pH値	基本的 性状	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.3									7.5	7.3	7.4	
味		-	異常でないこと														
臭気		-	異常でないこと	青草臭	青草臭												
色度		度	5度以下	5.5	6.5										6.5	5.5	6
濁度		度	2度以下	2.3	2.7										2.7	2.3	2.5

御所浄水場  
浄水検査結果(令和8年度)

検査項目		備考	水質基準等 \ 年月日	R8.4.7	R8.5.12										最高	最低	平均	
水温				16.6	20.3										20.3	16.6	18.5	
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	
	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	
	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	
	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
	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
	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<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
	六価クロム化合物		0.02 mg/L以下	<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
	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
	硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.38	0.30											0.38	0.30	0.34
	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05	0.06											0.06	0.05	0.06
	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.03	0.02											0.03	0.02	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	
	1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	<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
	ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	<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
	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
	PFOS及びPFOA		0.00005 mg/L以下	<0.000002	<0.001											<0.000002	<0.000002	<0.000002
	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<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	
	クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.002	0.003											0.003	0.002	0.003
	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	0.002	0.002											0.002	0.002	0.002
	臭素酸		0.01 mg/L以下	<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	0.008											0.008	0.006	0.007
	トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.002	0.003											0.003	0.002	0.003
	ブロモホルム		0.09 mg/L以下	<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	
	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	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02	0.03											0.03	0.02	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	
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<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	8.6	8.1										9	8.1	8.4		
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		
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.3	8.1										9	8.1	8.7		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	49	49										49	49	49		
蒸発残留物		500 mg/L以下	94	82										94	82	88		
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		
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		
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	
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		
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		
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	0	1										0.5	0	0.4		
pH値	基本的性状	5.8以上8.6以下	7.5	7.5										7.5	7.5	7.5		
味		異常でないこと	異常なし	<0.001											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	<0.001											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	
濁度		2度以下	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1	
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	0.9	1.0										1.0	0.9	1.0		

桜井浄水場  
浄水検査結果(令和8年度)

検査項目	備考	水質基準等 \ 年月日	R8.4.7	R8.5.12											最高	最低	平均
水温			9.6	12.7											12.7	9.6	11.2
一般細菌	病原生物	1mL中の集落数100以下	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
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
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
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
鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	<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
六価クロム化合物		0.02 mg/L以下	<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
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
硝酸態及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.58	0.58											0.58	0.58	0.58
フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08	0.06											0.08	0.06	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
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
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<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
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<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
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
PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下		0.000004	<0.001											0.000004	0.000004	0.000004
ベンゼン	0.01 mg/L以下		<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	0.08											0.08	<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
クロロホルム		0.06 mg/L以下	0.006	0.007											0.007	0.006	0.007
ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.005	0.006											0.006	0.005	0.006
ジプロモクロロメタン		0.1 mg/L以下	<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
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	0.009	0.009											0.009	0.009	0.009
トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	0.006	0.007											0.007	0.006	0.007
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	0.003	0.002											0.003	0.002	0.003
ブロモホルム		0.09 mg/L以下	<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	
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
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.01	0.02											0.02	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
銅及びその化合物		1.0 mg/L以下	<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	11.0	9.9											11	9.9	10
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
塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	17	15											17	15.0	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	52	50											52	50	51
蒸発残留物		500 mg/L以下	112	104											112	104	108
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
ジオスミン	におい	0.00001 mg/L以下	<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
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
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
有機物(TOCの量)	味覚	3 mg/L以下	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	7.3	7.2											7.3	7.2	7.2
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
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
色度		5度以下	0.7	0.7											0.7	0.7	0.7
濁度		2度以下	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	1.0	0.9											1.0	0.9	1.0