

## 2025年度水質検査結果

項目	単位	大和郡山市 昭和第2配水池 給水末端										基準値の70%超過	基準値超過	
		地点番号	201	201	201	201	201							
		検査番号	sm10	sm35	sq16	sm79	sm113	sq44						
基1 一般細菌	CFU/mL	水道水質基準値等	4月7日	5月12日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日				0	0	0
基2 大腸菌	mg/L	100以下 検出されないこと	0	0	0	0	0	0				-	-	-
基3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない				<0.0003	<0.0003	<0.0003
基4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下										<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下										0.003	0.003	0.001
基8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下										<0.002	<0.002	0.002
基9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下										<0.004	<0.004	0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下										0.19	0.12	0.15
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下										0.09	0.07	0.08
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下										0.06	0.06	0.06
基14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下										<0.0002	<0.0002	0.0002
基15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下										<0.005	<0.005	0.005
基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下										<0.001	<0.001	0.001
基17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下										<0.001	<0.001	0.001
基18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基20 ベンゼン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下										0.35	0.27	0.31
基22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下										<0.002	<0.002	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下										0.023	0.022	0.023
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										0.009	0.005	0.007
基25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下										0.009	0.007	0.008
基26 臭素酸	mg/L	0.01以下										0.002	0.002	0.002
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下										0.047	0.042	0.044
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										0.014	0.013	0.014
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下										0.015	0.013	0.014
基30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下										<0.001	<0.001	0.001
基31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下										0.006	<0.005	<0.005
基32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下										<0.01	<0.01	0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下										0.05	0.03	0.04
基34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下										<0.01	<0.01	0.01
基35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下										<0.01	<0.01	0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下										33	32	33
基37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下										<0.001	<0.001	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下										25	23	25
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下										60	54	57
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下										171	161	166
基41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下										33	32	33
基42 ジエオスミン	mg/L	0.00001以下										<0.001	<0.001	0.001
基43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下										28	23	25
基44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下										60	54	57
基45 フェノール類	mg/L	0.005以下										171	161	166
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下										0.9	0.4	0.7
基47 pH値		5.8以上8.6以下										7.5	7.0	7.4
基48 味		異常でないこと										-	-	0.1間隔
基49 臭気		異常でないこと										-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下										-	-	異常なし
基51 濁度	度	2以下										<0.5	<0.5	0.5

## 2025年度水質検査結果

項目	単位	大和郡山市 大阪口配水池 給水末端										基準値の70%超過	基準値超過		
		地点番号	202	202	202	202	202								
		検査番号	sm11	sm36	sq17	sm80	sm114	szq20							
水道水質基準値等	4月7日	5月12日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日						最大値	最小値	平均値	報告下限値
基1 一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0					0	0	0	0
基2 大腸菌		検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない					-	-	-	検出しない
基3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
基4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下										<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下										0.002	0.001	0.002	0.001
基8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下										<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下										<0.004	<0.004	<0.004	0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.40	0.37	0.37	0.32	0.39					0.40	0.32	0.36	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.10	0.10	0.07	0.08					0.10	0.07	0.09	0.05
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下										0.04	0.02	0.03	0.01
基14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
基15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下										<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基20 ベンゼン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下										0.43	0.14	0.24	0.06
基22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下										<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下										0.015	0.007	0.011	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										0.005	0.003	0.004	0.002
基25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下										0.005	0.003	0.004	0.001
基26 臭素酸	mg/L	0.01以下										0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下										0.030	0.015	0.022	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										0.009	0.004	0.007	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下										0.010	0.005	0.008	0.001
基30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下										<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下										<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下										0.04	0.05	0.04	0.01
基34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下										<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下										<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下										22	20	21	1
基37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下										10	16	10	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下										66	66	63	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下										147	153	147	1
基41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下										<0.02	<0.02	<0.02	0.02
基42 ジエオスミン	mg/L	0.00001以下										<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下										0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001
基44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下										<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基45 フェノール類	mg/L	0.005以下										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下										0.6	0.3	0.4	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下										7.6	7.1	7.5	0.01間隔
基48 味		異常でないこと										-	-	-	異常なし
基49 臭気		異常でないこと										-	-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下										<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51 濁度	度	2以下										<0.1	<0.1	<0.1	0.1

## 2025年度水質検査結果

項目	単位	大和郡山市 矢田山第4配水池 給水末端										基準値の70%超過	基準値超過	
		地点番号	203	203	203	203	203							
		検査番号	sm12	sm37	sq18	sm81	sm115	sq45						
基1 一般細菌	CFU/mL	水道水質基準値等	4月7日	5月12日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日				0	0	0
基2 大腸菌	mg/L	100以下 検出されないこと	0	0	0	0	0	0				-	-	-
基3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない				<0.0003	<0.0003	<0.0003
基4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下										<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下										<0.002	<0.002	0.002
基9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下										<0.004	<0.004	0.004
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下										0.31	0.22	0.28
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下										0.06	<0.05	0.05
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下										0.02	0.01	0.02
基14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下										<0.0002	<0.0002	0.0002
基15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下										<0.005	<0.005	0.005
基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下										<0.001	<0.001	0.001
基17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下										<0.001	<0.001	0.001
基18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基20 ベンゼン	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下										0.09	<0.06	0.06
基22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下										<0.002	<0.002	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下										0.014	0.006	0.010
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										0.003	0.002	0.002
基25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下										0.003	0.002	0.003
基26 臭素酸	mg/L	0.01以下										<0.001	<0.001	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下										0.024	0.012	0.018
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										0.006	0.003	0.005
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下										0.007	0.004	0.006
基30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下										<0.001	<0.001	0.001
基31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下										<0.005	<0.005	0.005
基32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下										<0.01	<0.01	0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下										0.03	0.03	0.04
基34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下										<0.01	<0.01	0.01
基35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下										<0.01	<0.01	0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下										7.3	6.8	7.1
基37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下										<0.001	<0.001	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下										9.3	7.6	8.4
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下										44	44	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下										76	66	71
基41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												0.02
基42 ジエオスミン	mg/L	0.00001以下										<0.000001	<0.000001	0.000001
基43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下										0.000001	0.000001	0.000001
基44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												0.005
基45 フェノール類	mg/L	0.005以下												0.0005
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下										0.6	<0.3	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下										7.8	7.2	7.6
基48 味		異常でないこと										-	-	0.1間隔
基49 臭気		異常でないこと										-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下										-	-	異常なし
基51 濁度	度	2以下										<0.1	<0.1	0.1