

2025年度水質検査結果

901

香芝市

畑配水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月10日	5月13日	6月5日	7月3日	8月5日	9月11日	10月9日	11月4日	12月11日	1月8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			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								
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	<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	<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	<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	<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					<0.001	<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					<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<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	<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	0.26	0.27	0.20	0.30	0.19	0.48	0.35	0.43	0.31	0.37		0.48	0.19	0.32	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8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
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.01			0.01			0.03				0.03	0.01	0.02	0.01
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			0.08	<0.06	<0.06	0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004			0.023			0.009					0.023	0.004	0.012	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002			0.008			0.004					0.008	0.002	0.005	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002			0.002			0.005					0.005	0.002	0.003	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.010			0.032			0.021					0.032	0.010	0.021	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.006			0.004					0.006	<0.002	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004			0.007			0.007					0.007	0.004	0.006	0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001					<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	<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	<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	0.02			0.06			0.03					0.06	0.02	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	<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	<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		6.4		6.6			9.1					9.1	6.4	7.4	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	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3	7.7	6.6	7.8	6.9	7.9	8.4	10	8.7	9.5		10	6.6	8.2	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		43		43			50					50	43	45	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		70		84			98					98	70	84	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	<0.02	<0.02	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001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
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001		0.000002	<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	<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	<0.0005	<0.0005	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.3	0.6	<0.3	<0.3		0.6	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.8	8.3	8.1	7.8	7.8	7.6	7.8		8.3	7.5	7.8	0.1間隔
基48	味		異常でないこと	異常なし		-	-	-	異常なし									
基49	臭気		異常でないこと	異常なし		-	-	-	異常なし									
基50	色度	度	5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
基51	濁度	度	2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

2025年度水質検査結果

902

香芝市

高区配水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月10日	5月13日	6月5日	7月3日	8月5日	9月11日	10月9日	11月4日	12月11日	1月8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			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								
基3	カドミウム及其化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
基4	水銀及其化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5	セレン及其化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6	鉛及其化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7	ヒ素及其化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<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					<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<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	<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	0.26	0.27	0.20	0.32	0.20	0.47	0.35	0.38	0.32	0.37		0.47	0.20	0.31	0.05
基12	フッ素及其化合物	mg/L	0.8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
基13	ホウ素及其化合物	mg/L	1.0以下	0.01			0.01			0.03					0.03	0.01	0.02	0.01
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			0.07	<0.06	<0.06	0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004			0.016			0.006					0.016	0.004	0.009	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002			0.008			0.003					0.008	0.002	0.004	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002			0.002			0.004					0.004	0.002	0.003	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.010			0.024			0.016					0.024	0.010	0.017	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.006			0.003					0.006	<0.002	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004			0.006			0.006					0.006	0.004	0.005	0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001					<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	<0.005	<0.005	0.005
基32	亜鉛及其化合物	mg/L	1.0以下	<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基33	アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.05			0.02					0.05	0.02	0.03	0.01
基34	鉄及其化合物	mg/L	0.3以下	<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基35	銅及其化合物	mg/L	1.0以下	<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基36	ナトリウム及其化合物	mg/L	200以下		6.4		6.6			9.0					9.0	6.4	7.3	1
基37	マンガン及其化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3	7.5	6.6	8.4	6.9	8.1	8.3	10	8.7	9.5		10	6.6	8.2	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		42		41			48					48	41	44	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		83		69			105					105	69	86	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.000001			<0.000001			<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001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
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001		0.000002	<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	0.005
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下							<0.0005					<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	<0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.7	0.4	0.5	<0.3	<0.3		0.7	<0.3	0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.6	8.0	7.9	8.1	7.9	7.7	7.7	7.9		8.1	7.4	7.8	0.1間隔
基48	味		異常でないこと	異常なし		-	-	-	異常なし									
基49	臭気		異常でないこと	異常なし		-	-	-	異常なし									
基50	色度	度	5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
基51	濁度	度	2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

2025年度水質検査結果

903

香芝市

今泉(中央)配水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月10日	5月13日	6月5日	7月3日	8月5日	9月11日	10月9日	11月4日	12月11日	1月8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	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									
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	<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	<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	<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	<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					<0.001	<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					<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<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	<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	0.25	0.26	0.20	0.31	0.19	0.45	0.35	0.45	0.31	0.37			0.45	0.19	0.31	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8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
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.01			0.02			0.02					0.02	0.01	0.02	0.01
基14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002					<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			0.07	<0.06	<0.06	0.06
基22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.003			0.018			0.008					0.018	0.003	0.010	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002			0.007			0.004					0.007	<0.002	0.004	0.002
基25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.002			0.004					0.004	0.002	0.003	0.001
基26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.026			0.019					0.026	0.008	0.018	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002			0.006			0.004					0.006	<0.002	0.003	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.006			0.007					0.007	0.003	0.005	0.001
基30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001					<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	<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	<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		0.02			0.06			0.02					0.06	0.02	0.03	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	<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	<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		6.6			7.3			8.7					8.7	6.6	7.5	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	<0.001	<0.001	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3	7.7	6.8	8.0	6.8	8.2	8.2	9.9	8.7	9.5			9.9	6.8	8.2	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		43			45			45					45	43	44	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下		70			73			89					89	70	77	1
基41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																0.02
基42 ジェオスミン	mg/L	0.00001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
基43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001			0.000002	<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	<0.3	<0.3	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.6	<0.3	<0.3			0.6	<0.3	<0.3	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7			7.7	7.4	7.6	0.1間隔
基48 味		異常でないこと	異常なし			-	-	-	異常なし									
基49 臭気		異常でないこと	異常なし			-	-	-	異常なし									
基50 色度	度	5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
基51 濁度	度	2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