

2025年度水質検査結果

		301	天理市		石上北県水受水池 給水末端										最大値	最小値	平均値	報告下限値
項目		単位	水道水質基準値等	4月8日	5月12日	6月16日	7月14日											
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	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
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
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
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
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
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
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
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
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
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.61	0.53	0.53	0.60								0.61	0.53	0.57	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.09	0.08	0.08								0.09	0.08	0.09	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.01									0.01	0.01	0.01	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
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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.13	0.17								0.17	<0.06	0.09	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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.017									0.017	0.017	0.017	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.011									0.011	0.011	0.011	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<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			0.021									0.021	0.021	0.021	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.015									0.015	0.015	0.015	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004									0.004	0.004	0.004	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
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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02									0.02	0.02	0.02	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			7.7									7.7	7.7	7.7	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	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	15	11	10								15	10	13	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			45									45	45	45	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			89									89	89	89	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
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								<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
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	0.8	1.0	1.0	0.8								1.0	0.8	0.9	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.6								7.6	7.2	7.4	0.1間隔
基48	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
基49	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
基50	色度	度	5以下	<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

2025年度水質検査結果			302	天理市		園原南県水受水池 給水末端										最大値	最小値	平均値	報告下限値
項目		単位	水道水質基準値等	4月8日	5月12日	6月16日	7月14日												
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	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
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
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
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
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
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
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
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
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
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.65	0.56	0.54	0.10									0.65	0.10	0.46	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.09	0.11	0.10									0.11	0.09	0.10	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.01										0.01	0.01	0.01	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
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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.09	0.20									0.20	<0.06	0.09	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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.021										0.021	0.021	0.021	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003										0.003	0.003	0.003	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<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			0.026										0.026	0.026	0.026	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.017										0.017	0.017	0.017	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005										0.005	0.005	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
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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02										0.02	0.02	0.02	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8.1										8.1	8.1	8.1	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	16	12	12									16	12	14	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			48										48	48	48	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			92										92	92	92	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	0.000005									0.000005	<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									<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
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	0.9	1.0	1.0	0.7									1.0	0.7	0.9	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1	7.6									7.6	7.1	7.3	0.1間隔
基48	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
基49	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
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6									0.6	<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

2025年度水質検査結果			303	天理市	豊井浄水場 給水末端										最大値	最小値	平均値	報告下限値
項目		単位	水道水質基準値等	4月8日	5月12日	6月16日	7月14日											
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	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
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
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
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
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
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
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
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
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
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.20	0.22	0.54	0.12								0.54	0.12	0.27	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.07	0.07	0.07	0.09								0.09	0.07	0.08	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	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
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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.11	0.14	0.20								0.20	0.07	0.13	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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.019									0.019	0.019	0.019	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.013									0.013	0.013	0.013	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<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			0.023									0.023	0.023	0.023	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.013									0.013	0.013	0.013	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004									0.004	0.004	0.004	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
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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02									0.02	0.02	0.02	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			7.1									7.1	7.1	7.1	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	14	14	12								14	12	13	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			46									46	46	46	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			93									93	93	93	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	0.000002	0.000003	0.000002	0.000003								0.000003	0.000002	0.000003	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								<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
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	1.2	1.3	1.4	0.8								1.4	0.8	1.2	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.2	7.6								7.6	7.2	7.4	0.1間隔
基48	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
基49	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
基50	色度	度	5以下	0.5	<0.5	0.6	0.6								0.6	<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