

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	8月4日	9月16日	10月6日									
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	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	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	<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
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
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
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
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
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
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
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	0.54	0.69	0.59						0.69	0.53	0.58	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	0.10	0.10						0.10	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			0.02							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
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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<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	0.07	0.13	0.17	0.21	0.21	0.20						0.21	<0.06	0.14	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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.017			0.033							0.033	0.017	0.025	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.011			<0.002							0.011	<0.002	0.006	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.003							0.003	<0.001	0.002	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
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.021			0.045							0.045	0.021	0.033	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.015			0.020							0.020	0.015	0.018	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.009							0.009	0.004	0.007	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
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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02			0.04							0.04	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			7.7			9.8							9.8	7.7	8.8	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	15	11	10	12	14	13						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			52							52	45	49	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			89			104							104	89	97	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	0.000002						0.000002	<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	<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	0.8	0.9	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	7.9	8.0	8.0						8.0	7.2	7.6	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	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	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	<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

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	8月4日	9月16日	10月6日								
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	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	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	<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
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
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
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
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
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
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
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	0.14	0.34	0.25					0.65	0.10	0.37	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	0.10	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			0.02						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
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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<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	0.07	0.09	0.20	0.32	0.27	0.25					0.32	<0.06	0.17	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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.021			0.020						0.021	0.020	0.021	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003			0.004						0.004	0.003	0.004	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	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
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.026			0.026						0.026	0.026	0.026	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.017			0.016						0.017	0.016	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	0.005	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
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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02			0.05						0.05	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8.1			18						18	8.1	13	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	16	12	12	13	13	13					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			57						57	48	53	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			92			143						143	92	118	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	0.000002	0.000003	0.000003					0.000005	<0.000001	0.000002	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	<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	0.8	0.7	0.7					1.0	0.7	0.8	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1	7.6	7.6	7.7	7.6					7.7	7.1	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	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	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	<0.5	0.5	<0.5					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	<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														
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	8月4日	9月16日	10月6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
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	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
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
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
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
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
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
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
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
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	0.14	0.37	0.28						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	0.11	0.10						0.11	0.07	0.09	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			0.02							0.02	<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	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
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
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
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
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
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<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	0.32	0.27	0.24						0.32	0.07	0.19	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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.019			0.020							0.020	0.019	0.020	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.013			0.003							0.013	0.003	0.008	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	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
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.023			0.026							0.026	0.023	0.025	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.013			0.017							0.017	0.013	0.015	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.005							0.005	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
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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02			0.05							0.05	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
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
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			7.1			17							17	7.1	12	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	14	14	12	12	14	13						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			57							57	46	52	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			93			139							139	93	116	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	0.000002	0.000002	0.000003						0.000003	0.000002	0.000002	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	<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	0.8	0.8	0.8						1.4	0.8	1.0	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.2	7.6	7.7	7.9	7.7						7.9	7.2	7.5	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	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	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						0.6	<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	<0.1	<0.1	0.1