

2025年度水質検査結果

401

橿原市

白樫配水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月15日	6月5日	7月8日	8月7日	9月4日	10月14日	11月13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						
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	0.26	0.24	0.26	0.15	0.20	0.19	0.30	0.37				0.37	0.15	0.25	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
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.02			0.02		0.02						0.02	0.02	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				0.07	<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	0.001			0.008		0.005						0.008	0.001	0.005	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.004		0.003						0.004	<0.002	0.002	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001			0.003		0.002						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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.004			0.016		0.011						0.016	0.004	0.010	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.002		<0.002						0.002	<0.002	<0.002	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.005		0.004						0.005	0.002	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	<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			0.07		0.04						0.07	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	7.9			7.5		7.7						7.9	7.5	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	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.2	6.9	8.0	6.7	6.7	8.8	7.9	9.4				9.4	6.7	7.8	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	47			47		49						49	47	48	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	65			82		87						87	65	78	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
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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002				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	0.7	0.4	0.4	0.4	<0.3	0.4				0.7	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.4	7.7	7.7	7.8	7.7	7.5				7.8	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
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

2025年度水質検査結果

402

橿原市

一町配水池(市内北西部) 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月15日	6月5日	7月8日	8月7日	9月4日	10月14日	11月13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						
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
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	0.22	0.25	0.21	0.15	0.19	0.18	0.32	0.38				0.38	0.15	0.24	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
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.02			0.02		0.02						0.02	0.02	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	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06				0.06	<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	0.002			0.011		0.008						0.011	0.002	0.007	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.005		0.004						0.005	<0.002	0.003	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002			0.003		0.002						0.003	0.002	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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.006			0.020		0.015						0.020	0.006	0.014	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.004		0.003						0.004	<0.002	0.002	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.006		0.005						0.006	0.002	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	<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			0.07		0.04						0.07	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	7.9			7.7		7.6						7.9	7.6	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	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.1	7.0	7.2	6.7	6.6	8.7	8.0	9.6				9.6	6.6	7.7	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	48			49		49						49	48	49	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	82			68		93						93	68	81	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
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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002				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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4				0.4	<0.3	0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.8	7.8	7.9	7.8	7.6				7.9	7.5	7.7	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
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

2025年度水質検査結果

404

檀原市

小槻配水地 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月15日	6月5日	7月8日	8月7日	9月4日	10月14日	11月13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						
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
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	0.24	0.26	0.14	0.18	0.18	0.29	0.34				0.34	0.14	0.24	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
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	<0.06	<0.06	<0.06					<0.06	<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	0.001			0.010		0.006						0.010	0.001	0.006	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.004		0.003						0.004	<0.002	0.002	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001			0.003		0.002						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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.004			0.019		0.012						0.019	0.004	0.012	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002			0.004		0.002						0.004	<0.002	0.002	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.006		0.004						0.006	0.002	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	<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			0.07		0.04						0.07	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	7.7			7.0		7.4						7.7	7.0	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	8.0	6.9	8.0	6.5	6.5	8.7	7.9	9.3				9.3	6.5	7.7	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	48			45		49						49	45	47	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	85			75		99						99	75	86	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
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	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002				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	0.7	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4				0.7	<0.3	0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.8	7.8	7.9	7.8	7.6				7.9	7.5	7.7	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
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