

## 2025年度水質検査結果

1001

宇陀市

宇陀第1受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月22日	5月19日	6月16日	7月23日	8月18日	9月16日	10月21日	11月17日	12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	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	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	0.64	0.56	0.55	0.56	0.52	0.74	0.53	0.52	0.51				0.74	0.51	0.57	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.07	0.08	0.11	0.10	0.09	0.10	0.08	0.08	0.09				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		0.02			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	0.11	0.11	0.09	0.16	0.19	0.16	0.14	0.13	0.10				0.19	0.09	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	<0.002	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.027			0.031			0.018					0.031	0.018	0.025	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.018			0.014			0.005					0.018	0.005	0.012	0.002
基25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.002			0.001					0.002	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	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.034			0.041			0.025					0.041	0.025	0.033	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.021			0.019			0.017					0.021	0.017	0.019	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006			0.008			0.006					0.008	0.006	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	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		0.05			0.04			0.01					0.05	0.01	0.03	0.01
基33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.01			0.03			0.03					0.03	0.01	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	<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		10			9.4			9.9					10	9.4	9.8	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	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下	16	16	12	12	13	14	13	14	14				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		53			54			52					54	52	53	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下		116			103			108					116	103	109	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	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001				0.000003	<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	0.000002	<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	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0				1.0	0.8	0.9	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.2	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.5				7.7	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	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	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

1002

宇陀市

宇陀第6受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月22日	5月19日	6月16日	7月23日	8月18日	9月16日	10月21日	11月17日	12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	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	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	<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	0.66	0.52	0.54	0.55	0.52	0.77	0.54	0.52	0.51			0.77	0.51	0.57	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.06	0.12	0.10	0.13	0.10	0.08	0.08	0.08			0.13	0.06	0.09	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	0.01
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	0.09	0.10	0.12	0.15	0.17	0.13	0.11	0.09			0.17	<0.06	0.11	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		0.020			0.024							0.024	0.017	0.020	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.013			0.010							0.013	<0.002	0.008	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.002							0.002	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		0.027			0.034							0.034	0.024	0.028	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.018			0.015							0.018	0.015	0.016	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006			0.008							0.008	0.006	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		0.01			0.03							0.03	0.01	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	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		9.5			9.7							10	9.5	9.7	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	15	13	11	13	14	14	14	14			16	11	14	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		50			55							55	50	53	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		111			104							111	104	107	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
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	<0.000001			0.000003	<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	<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
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
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0			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	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4			7.4	7.2	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	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	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

1003

宇陀市

宇陀第2受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月22日	5月19日	6月16日	7月23日	8月18日	9月16日	10月21日	11月17日	12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	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	検出しない	検出しない	検出しない	-	-	-	検出しない
基3	カドミウム及其化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<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	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	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	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	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	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	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	0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.64	0.52	0.54	0.55	0.51	0.76	0.54	0.52	0.50		0.76	0.50	0.56	0.05	
基12	フッ素及其化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.08	0.09	0.10	0.13	0.11	0.08	0.08	0.08		0.13	0.08	0.09	0.05	
基13	ホウ素及其化合物	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	0.07	0.09	0.10	0.13	0.14	0.12	0.11	0.09		0.14	<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	<0.002	0.002	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.018		0.022			0.019				0.022	0.018	0.020	0.001	
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007		<0.002			<0.002				0.007	<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		0.002			0.002				0.002	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		0.024		0.032			0.028				0.032	0.024	0.028	0.001	
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.015		0.014			0.016				0.016	0.014	0.015	0.002	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005		0.008			0.007				0.008	0.005	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	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		0.01		0.03			0.03				0.03	0.01	0.02	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		9.4		9.2			10				10	9.2	9.5	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	16	15	13	11	13	14	13	14	14		16	11	14	1	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		51		54			54				54	51	53	5	
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		113		108			107				113	107	109	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	
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	0.000002		0.000003	<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	<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	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9		1.0	0.8	0.9	0.3	
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4		7.4	7.2	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	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	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

1004

宇陀市

北部浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月7日	11月4日	12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	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	<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	0.93	0.95	0.95	1.0	0.67	0.40	0.37	0.49	0.53	1.0	0.37	0.70	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.06	<0.05	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.07	<0.05	0.06	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	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	<0.06	<0.06	0.08	0.14	0.19	0.11	<0.06	<0.06	0.19	<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
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.030			0.064	0.042	0.029		0.064	0.023	0.038	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.008			0.015				0.015	0.004	0.009	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			0.038			0.074				0.074	0.030	0.047	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.016			0.025				0.025	0.010	0.017	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.007			0.009				0.009	0.006	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			0.03			0.07				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
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			11			9.3				11	9.3	10.0	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	14	15	14	11	11	12	12	12	12	15	11	13	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			46			42				46	42	43	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下			91			81				91	75	82	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
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	<0.000001	<0.000001	0.000002	<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				<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	1.1	1.0	1.2	1.4	1.4	1.5	1.4	1.2	1.2	1.5	1.0	1.3	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	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	0.7	<0.5	<0.5	0.7	<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

※9月1日に測定したクロロホルムの再検査の結果0.050mg/Lであり、水質基準値未満であることが確認されました。

## 2025年度水質検査結果

1005

宇陀市

宇陀第5受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月7日	11月4日	12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				6	0	1	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
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	0.64	0.59	0.56	0.68	0.55	0.57	0.60	0.47	0.51			0.68	0.47	0.57	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.07	0.09	0.08	0.09	0.07	0.08	0.07	0.07			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			0.02		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	0.07	0.11	0.11	0.17	0.15	0.12	0.10				0.17	<0.06	0.11	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			0.022		0.031			0.020				0.031	0.020	0.024	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005		0.015			0.008				0.015	0.005	0.009	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001		0.002			0.001				0.002	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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.029		0.042			0.027				0.042	0.027	0.033	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.017		0.018			0.020				0.020	0.017	0.018	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.006		0.009			0.006				0.009	0.006	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	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		0.03			0.03				0.03	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			11		9.8			11				11	9.8	11	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	16	16	14	9.7	12	13	14	14				16	9.7	14	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			59		56			58				59	56	58	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			104		104			91				104	91	100	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	0.000002	0.000002	<0.000001				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	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	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0				1.0	0.8	0.9	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5				7.5	7.3	7.4	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

1007

宇陀市

岩崎浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月14日	5月27日	6月24日	7月14日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15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
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	0.70	0.86	0.89	0.98	0.78	0.64	0.53	0.53	0.61			0.98	0.53	0.72	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.12	0.10	0.11	0.16	0.13	0.14	0.10	0.08			0.16	0.08	0.12	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	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	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	0.07	0.07	<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	0.002		0.005			0.004						0.005	0.002	0.004	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002		<0.002			0.003						0.003	<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		0.002			0.002						0.002	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	0.005		0.010			0.009						0.010	0.005	0.008	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		0.003			0.003						0.003	0.002	0.003	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	<0.01		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	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	6.5		6.7			7.3						7.3	6.5	6.8	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	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6.7	6.5	5.7	5.6	6.9	6.9	5.1	5.0	5.5			6.9	5.0	6.0	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	57		62			63						63	57	61	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	100		102			117						117	100	106	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
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	<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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3			0.4	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2			7.2	7.1	7.2	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

1008

宇陀市

宇陀第4受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月14日	5月27日	6月24日	7月14日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15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
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
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	0.63	0.49	0.54	0.62	0.50	0.56	0.53	0.43	0.54			0.63	0.43	0.54	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.09	0.07	0.08	0.11	0.10	0.10	0.08	0.06			0.11	0.06	0.09	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	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	0.10	0.10	0.11	0.14	0.16	0.13	0.10	0.09			0.16	<0.06	0.10	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	0.017		0.034			0.027						0.034	0.017	0.026	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011		0.002			<0.002						0.011	<0.002	0.004	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		<0.001			0.002						0.002	<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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.023		0.040			0.036						0.040	0.023	0.033	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.014		0.021			0.018						0.021	0.014	0.018	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005		0.006			0.007						0.007	0.005	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			0.006						0.006	<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	0.01		0.02			0.04						0.04	0.01	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	<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	9.7		7.1			9.1						9.7	7.1	8.6	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	16	15	11	9.8	12	14	14	13	14			16	9.8	13	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	52		34			50						52	34	45	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	101		79			120						120	79	100	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	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001			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	<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	0.9	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9			1.0	0.7	0.9	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4			7.5	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								
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

1009

宇陀市

宇陀第3受水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月14日	5月27日	6月24日	7月14日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15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
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
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	0.61	0.52	0.54	0.62	0.50	0.69	0.49	0.44	0.54			0.69	0.44	0.55	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.07	0.07	0.06	0.08	0.10	0.09	0.08	0.06			0.10	0.06	0.08	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					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	0.10	0.11	0.11	0.14	0.15	0.13	0.11	0.09			0.15	<0.06	0.10	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	0.013		0.029			0.021						0.029	0.013	0.021	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009		0.019			0.011						0.019	0.009	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			0.002						0.002	<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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.019		0.035			0.030						0.035	0.019	0.028	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011		0.020			0.017						0.020	0.011	0.016	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005		0.006			0.007						0.007	0.005	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	0.01		0.02			0.04						0.04	0.01	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	<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	9.7		7.3			9.8						9.8	7.3	8.9	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	16	15	12	9.8	12	14	14	14	14			16	9.8	13	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	51		35			52						52	35	46	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	106		76			120						120	76	101	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
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001			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	<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	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9			1.0	0.8	0.9	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4			7.4	7.2	7.3	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

1010

宇陀市

五貴山浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月14日	5月27日	6月24日	7月14日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15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	0.99	1.0	1.1	1.0	0.90	1.2	0.83	0.80	0.91				1.2	0.80	0.97	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.06	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.05	<0.05	<0.05				0.06	<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			<0.01						<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	<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	0.10	<0.06	<0.06	<0.06				0.10	<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	0.007			0.018			0.014						0.018	0.007	0.013	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004			0.010			0.007						0.010	0.004	0.007	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	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	0.009			0.023			0.018						0.023	0.009	0.017	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006			0.014			0.012						0.014	0.006	0.011	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	0.07			0.10			0.09						0.10	0.07	0.09	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	4.9			5.7			5.7						5.7	4.9	5.4	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	4.2	3.9	3.9	4.0	4.2	4.6	4.0	3.8	3.9				4.6	3.8	4.1	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	34			36			39						39	34	36	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下	71			70			91						91	70	77	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
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	<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	0.4	1.0	0.5	0.5	0.6	1.2	0.5	0.4	0.3				1.2	0.3	0.6	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.8	7.6	7.4				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	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5				0.8	<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

1011

宇陀市

大宇陀南部浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月14日	5月27日	6月24日	7月14日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15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
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
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	0.51	0.41	0.43	0.65	0.50	0.59	0.48	0.40	0.45			0.65	0.40	0.49	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.10	0.07	0.08	0.14	0.13	0.12	0.09	0.07			0.14	0.07	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	<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	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	0.09	0.11	0.07	<0.06	<0.06				0.11	<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	0.014		0.037			0.023						0.037	0.014	0.025	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007		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		<0.001			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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.018		0.042			0.030						0.042	0.018	0.030	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011		0.023			0.015						0.023	0.011	0.016	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004		0.005			0.006						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	<0.01		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	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	4.9		4.3			5.4						5.4	4.3	4.9	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	4.3	4.0	3.6	3.3	3.8	3.9	3.6	3.4	3.5			4.3	3.3	3.7	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	51		38			52						52	38	47	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	84		63			89						89	63	79	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
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	<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	0.8	0.7	0.9	1.0	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7			1.0	0.7	0.8	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.4	7.2	7.5	7.2	7.5	7.5	7.5			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								
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	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5			0.7	<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

1012

宇陀市

内牧浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月22日	5月19日	6月16日	7月23日	8月18日	9月16日	10月21日	11月17日	12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	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
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
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
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
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
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	<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	0.25	0.31	0.45	0.39	0.46	0.87	0.43	0.35	0.29			0.87	0.25	0.42	0.05
基12	フッ素及其化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		0.06	<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								<0.01	<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	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	<0.06	0.06	0.10	0.12	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		0.12	<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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.014			0.022								0.022	0.006	0.014	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.012			0.012								0.012	0.004	0.009	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	0.015			0.026								0.026	0.008	0.016	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.014			0.018								0.018	0.006	0.013	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001			0.004								0.004	0.001	0.002	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	亜鉛及其化合物	mg/L	1.0以下	<0.01			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基33	アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.05								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
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
基36	ナトリウム及其化合物	mg/L	200以下	5.5			8.5								8.5	5.5	7.1	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
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	9.4	9.4	9.7	10	10	9.2	9.4	9.7			10	9.2	9.6	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	26	26	26	33	33	33	32	32	32			33	26	30	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	66	66	66	76	76	76	71	71	71			76	66	71	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
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	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	<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	<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
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.3	<0.3			0.6	<0.3	0.5	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.2	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5			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								
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

1013

宇陀市

戒場浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月22日	5月19日	6月16日	7月23日	8月18日	9月16日	10月21日	11月17日	12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	4	0	0	0			4	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
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	0.08	0.08	0.09	0.37	0.21	0.12	0.08	<0.05				0.51	<0.05	0.17	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.05	<0.05	0.08	0.12	0.06	<0.05	<0.05	<0.05				0.12	<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		<0.01					<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	<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	0.07	0.13	0.10	<0.06	<0.06	<0.06				0.13	<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	0.050				0.043		0.027					0.050	0.027	0.040	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005				0.015		<0.002					0.015	<0.002	0.007	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	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	0.054				0.047		0.031					0.054	0.031	0.044	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.042	0.012	0.023	0.013	0.028		0.018					0.042	0.012	0.023	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	0.004	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	<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	<0.01				0.04		0.01					0.04	<0.01	0.02	0.01
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.01				0.06		0.03					0.06	0.01	0.03	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	4.3				5.4		5.0					5.4	4.3	4.9	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	4.1	4.5	3.8	7.9	5.2	4.4	4.5	4.3				13	3.8	5.7	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	20				27		24					27	20	24	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	62				69		62					69	62	64	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.02	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<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	<0.000001	<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							<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	1.0	1.3	1.6	1.1	0.8	1.7	1.9	1.1	0.9			1.9	0.8	1.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.1	7.4	7.4	7.7	7.5	7.6	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							
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし			-	-	-	異常なし							
基50	色度	度	5以下	1.4	1.2	3.6	1.0	<0.5	3.2	3.4	1.6	1.3			3.6	<0.5	1.9	0.5
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1			0.2	<0.1	<0.1	0.1

※5月19日に測定したトリクロロ酢酸の再検査の結果0.013mg/Lであり、水質基準値未満であることが確認されました。

## 2025年度水質検査結果

1014

宇陀市

檜牧乙区浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月22日	5月19日	6月16日	7月23日	8月18日	9月16日	10月21日	11月17日	12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	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
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
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
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
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
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	<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	0.70	0.70	0.63	0.74	0.83	0.90	0.84	0.65	0.74			0.90	0.63	0.75	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	<0.05	0.05
基13	ホウ素及其化合物	mg/L	1.0以下	<0.01			<0.01								<0.01	<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	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	<0.06	<0.06	<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
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.010			0.017				0.004				0.017	0.004	0.010	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008			0.010				0.003				0.010	0.003	0.007	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	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	0.013			0.021				0.008				0.021	0.008	0.014	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.010			0.009				0.004				0.010	0.004	0.008	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003			0.004				0.003				0.004	0.003	0.003	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	<0.01			<0.01				<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	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		5.7			6.4			6.2				6.4	5.7	6.1	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	4.5	4.2	4.6	4.4	4.0	4.5	4.1	4.2	3.8			4.6	3.8	4.3	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		10			12			10				12	10	11	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		70			69			61				70	61	67	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
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	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	<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	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	0.6	0.4	<0.3	0.5	<0.3	0.4	<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	7.3	7.2	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5			7.5	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								
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	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5			0.7	<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

1015

宇陀市

諸木野浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月22日	5月19日	6月16日	7月23日	8月18日	9月16日	10月21日	11月17日	12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	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
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	<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	0.55	0.65	0.71	0.63	0.58	1.0	0.69	0.56	0.65			1.0	0.55	0.67	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	0.06	0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			0.06	<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				0.01				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	<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	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		<0.001				<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基24	ジクロロ酢酸	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	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		<0.001		0.001				<0.001				0.001	<0.001	<0.001	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		<0.001		<0.001				<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	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		<0.01		<0.01				<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	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		7.6				7.5				7.6	6.6	7.2	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	4.7	4.7	4.9	5.1	5.0	4.9	4.9	4.7	4.9			5.1	4.7	4.9	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		12		13				13				13	12	13	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		80		76				78				80	76	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	<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	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	<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	7.0	7.0			7.0	6.8	6.9	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

1019

宇陀市

黒岩浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月12日	9月1日	10月7日	11月4日	12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	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
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	0.17	0.26	0.23	0.31	0.33	0.41	0.42	0.36	0.23			0.42	0.17	0.30	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			<0.01			<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	<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	0.09	0.09	0.08	<0.06	<0.06			0.09	<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		0.015			0.026			0.004				0.026	0.004	0.015	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.006			0.002				0.006	0.002	0.005	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.017			0.034			0.005				0.034	0.005	0.019	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.013			0.013			0.003				0.013	0.003	0.010	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.007			0.001				0.007	0.001	0.003	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		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	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		3.6			4.0			3.3				4.0	3.3	3.6	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	3.3	3.5	3.4	3.5	3.5	3.8	3.5	3.2	3.3			3.8	3.2	3.4	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		15			15			13				15	13	14	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		31			39			27				39	27	32	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.00001			<0.00001			<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	<0.000001	<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			<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	0.6	0.8	0.6	0.7	0.9	0.6	0.6	0.5	0.4			0.9	0.4	0.6	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4			7.5	7.2	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							
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし			-	-	-	異常なし							
基50	色度	度	5以下	0.7	1.0	0.8	0.8	1.7	0.8	1.0	0.8	0.7			1.7	0.7	0.9	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

1020

宇陀市

室生南部浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月7日	11月4日	12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	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
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	0.11	0.10	0.14	0.43	0.32	0.25	0.25	0.20	0.22			0.43	0.10	0.22	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			0.01			<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	<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	0.08	0.09	0.07	<0.06				0.09	<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		0.014			0.018			0.007				0.018	0.007	0.013	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.013			0.015			0.005				0.015	0.005	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	<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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.016			0.022			0.009				0.022	0.009	0.016	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.015			0.019			0.008				0.019	0.008	0.014	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.004			0.002				0.004	0.002	0.003	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			0.02			0.01				0.02	0.01	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	<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		7.8			9.5			9.0				9.5	7.8	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	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	9.6	9.7	11	12	11	9.9	10			12	9.6	10	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		16			17			18				18	16	17	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		67			75			68				75	67	70	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
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	<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	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4			0.6	0.4	0.5	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0			7.1	6.9	7.0	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

