

2025年度水質検査結果

601

五條市

野原配水池 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月13日	6月10日	7月1日	8月5日	9月9日	10月7日	11月4日	12月9日	1月13日	2月17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	0.0003
基4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	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	0.24	0.27	0.19	0.40	0.13	0.53	0.35	0.53	0.31	0.33	0.37	0.53	0.13	0.33	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	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	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			0.02			0.03			0.03	0.01	0.02	0.01
基14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
基15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基20 ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下	0.16	0.11	0.11	0.22	0.38	0.29	0.29	0.15	0.08	<0.06	0.08	0.38	<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	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.015			0.042			0.002			0.042	0.002	0.020	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003			0.008			<0.002			0.008	<0.002	0.004	0.002
基25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.003			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	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.021			0.058			0.008			0.058	0.008	0.029	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.020			<0.002			0.020	<0.002	0.009	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.013			0.003			0.013	0.003	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			0.08			0.09			0.04			0.09	0.04	0.07	0.01
基34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.01			0.02			0.03			0.03	0.01	0.02	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			6.6			7.6			7.6	4.9	6.4	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	11	7.3	6.1	7.6	9.8	8.1	8.7	9.2	8.9	10	13	13	6.1	9.1	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			39			41			55			55	39	45	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下			70			98			94			98	70	87	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	0.000004	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000005	0.000005	<0.000001	0.000002	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	0.5	0.8	0.4	1.0	0.4	0.7	0.3	<0.3	0.3	1.0	<0.3	0.4	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	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	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	異常なし	-	-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.5
基51 濁度	度	2以下	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1

2025年度水質検査結果

606

五條市

檜辻浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月17日	5月27日	6月17日	7月22日	8月21日	9月16日	10月21日	11月18日	12月16日	1月20日	2月19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	0.0003
基4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	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	0.45	0.46	0.47	0.50	0.53	0.46	0.44	0.44	0.34	0.29	0.27	0.53	0.27	0.42	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	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	<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			0.051			0.011			0.011			0.051	0.011	0.024	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.017			0.005			0.006			0.017	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			<0.001			<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			0.056			0.014			0.013			0.056	0.013	0.028	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.040	0.025	0.025	0.006			0.010			0.040	0.006	0.021	0.002
基29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.003			0.002			0.005	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			0.02			<0.01			0.02	<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			5.8			7.0			7.4			7.4	5.8	6.7	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	3.8	3.6	3.8	4.1	4.3	3.5	3.7	3.5	3.6	3.6	4.0	4.3	3.5	3.8	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			16			23			27			27	16	22	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下			48			61			87			87	48	65	1
基41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<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	0.9	1.2	1.2	1.0	1.2	0.7	1.0	0.4	0.5	0.5	0.7	1.2	0.4	0.8	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	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	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	異常なし	-	-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下	0.9	2.0	1.2	0.7	1.0	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.5	0.6	2.0	<0.5	0.8	0.5
基51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1

※6月17日に測定したトリクロロ酢酸の再検査の結果、0.026mg/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

610

五條市

阪本・小代浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月20日	6月12日	7月15日	8月12日	9月11日	10月14日	11月11日	12月9日	1月13日	2月17日		最大値	最小値	平均値	報告下限値
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
基2	大腸菌		検出されないこと	検出しない	検出しない	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
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	0.34	0.41	0.60	0.47	0.53	0.59	0.47	0.46	0.39	0.40		0.60	0.34	0.46	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
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	<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	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	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	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	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	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	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	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
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	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.007		0.007			0.008			0.003			0.008	0.003	0.006	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004		0.003			0.004			<0.002			0.004	<0.002	0.003	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001		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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.009		0.011			0.012			0.004			0.012	0.004	0.009	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004		0.003			0.004			<0.002			0.004	<0.002	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002		0.003			0.003			0.001			0.003	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	<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	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	0.01
基33	アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2以下	0.04		0.06			0.05			0.03			0.06	0.03	0.05	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	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	0.01
基36	ナトリウム及其化合物	mg/L	200以下	5.4		5.2			5.2			5.0			5.4	5.0	5.2	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	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	3.2	3.4	3.6	3.6	3.7	3.6	3.4	3.3	3.1	3.4		3.7	3.1	3.4	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	43		39			41			40			43	39	41	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	71		81			78			76			81	71	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	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<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	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	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	0.8	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		0.8	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.3	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6		7.7	7.3	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	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		-	-	-	異常なし
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<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	0.1

2025年度水質検査結果

612

五條市

白銀南浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月10日	5月13日	6月3日	7月3日	8月5日	9月4日	10月9日	11月4日	12月4日	1月8日	2月3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	<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	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	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	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	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	0.31	0.33	0.32	0.32	0.23	0.24	0.23	0.30	0.32	0.27	0.21	0.33	0.21	0.28	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.03			0.02			0.02			0.03	0.03	0.02	0.03	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	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	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	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	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	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	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	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.07	0.12	0.11	0.41	0.67	0.27	0.14	0.09	0.06	<0.06	0.67	<0.06	0.18	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	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.020			0.010			0.004	0.020	0.004	0.010	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.006			0.003			<0.002	0.006	<0.002	0.003	0.002
基25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			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	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.010			0.027			0.016			0.008	0.027	0.008	0.015	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002			0.004			<0.002			<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		0.003			0.006			0.004			0.003	0.006	0.003	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	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	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	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	0.01
基34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.01			0.02			<0.01			<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01
基35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.02			0.02			0.01			<0.01	0.02	<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			5.5			5.9			6.0	6.5	5.5	6.0	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	<0.001	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下	6.4	7.0	5.8	4.5	4.7	4.5	4.8	5.1	6.0	6.3	6.7	7.0	4.5	5.6	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		47			39			45			41	47	39	43	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下		75			71			84			75	84	71	76	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	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	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	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	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	<0.3	0.5	<0.3	0.3	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.0	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.6	7.0	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	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	異常なし	-	-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1

※9月4日に測定した塩素酸の再検査の結果、0.30mg/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

613

五條市

賀名生北浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月17日	5月27日	6月17日	7月22日	8月21日	9月18日	10月14日	11月18日	12月16日	1月20日	2月19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	0.0003
基4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002				<0.002		<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	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	0.30	0.33	0.39	0.25	0.20	0.27	0.23	0.32	0.29	0.24	0.31		0.39	0.20	0.28	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	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		0.06	<0.05	<0.05	0.05
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.02				0.02		0.03				0.03	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	0.07	0.10	0.12	0.31	0.30	0.70	0.20	0.15	0.06	<0.06	<0.06		0.70	<0.06	0.18	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			0.005				0.008		0.003				0.008	0.003	0.005	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			0.002				0.002		0.002				0.002	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			0.010				0.015		0.007				0.015	0.007	0.011	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			0.003				0.005		0.002				0.005	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			5.6				5.5		6.4				6.4	5.5	5.8	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	5.2	5.2	4.6	5.4	5.9	6.8	7.2	10		10	4.6	6.3	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			46				43		50				50	43	46	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下			78				85		113				113	78	92	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	<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	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.4		0.4	<0.3	<0.3	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.5		7.5	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	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	異常なし		-	-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	0.1

※9月18日に測定した塩素酸の再検査の結果、0.26mg/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

614

五條市

賀名生南浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月10日	5月13日	6月3日	7月3日	8月5日	9月4日	10月9日	11月4日	12月4日	1月8日	2月3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	<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	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	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	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	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	0.31	0.36	0.34	0.32	0.22	0.23	0.23	0.32	0.32	0.34	0.21	0.36	0.21	0.29	0.05
基12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
基13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.03			0.02			0.02			0.03	0.03	0.02	0.03	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	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	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	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	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	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	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	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09	0.09	0.13	0.09	0.49	0.78	0.26	0.16	0.08	0.15	<0.06	0.78	<0.06	0.21	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	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.014			0.009			0.003	0.014	0.003	0.008	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002			0.005			0.003			<0.002	0.005	<0.002	0.002	0.002
基25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.002			0.002			0.001	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	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.009			0.021			0.015			0.007	0.021	0.007	0.013	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002			0.004			0.003			<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		0.003			0.005			0.004			0.003	0.005	0.003	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	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	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	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	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	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	0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		6.2			5.5			5.7			6.3	6.3	5.5	5.9	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	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下	6.3	6.6	5.5	4.2	4.6	4.5	4.8	4.9	6.2	5.2	6.8	6.8	4.2	5.4	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		46			40			43			43	46	40	43	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下		82			76			81			78	82	76	79	1
基41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.00001			<0.00001			<0.00001			<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001
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	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	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	0.5	0.5	0.4	0.5	<0.3	0.4	<0.3	0.5	<0.3	0.3	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.0	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.0	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	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	異常なし	-	-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1

※9月4日に測定した塩素酸の再検査の結果、0.29mg/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

616

五條市

天辻浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月20日	6月12日	7月15日	8月12日	9月11日	10月14日	11月11日	12月9日	1月13日	2月17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	>300	0	0	0	0	0	0		>300	0	27	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	<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	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	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	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	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	0.10	0.12	0.13	0.23	0.28	0.36	0.35	0.23	0.18	0.16	0.28		0.36	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	<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	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	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	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	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	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	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	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	0.001
基21 塩素酸	mg/L	0.6以下	0.14	0.69	0.14	0.64	0.61	0.54	0.24	0.30	0.10	0.23	0.32		0.69	0.10	0.36	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	0.002
基23 クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.006			0.022			0.016			0.002			0.022	0.002	0.012	0.001
基24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004			<0.002			0.005			<0.002			0.005	<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	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	0.001
基27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007			0.026			0.019			0.002			0.026	0.002	0.014	0.001
基28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003			0.010			0.010			<0.002			0.010	<0.002	0.006	0.002
基29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001			0.004			0.003			<0.001			0.004	<0.001	0.002	0.001
基30 プロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	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	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	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			0.09			0.03			0.09	0.03	0.06	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	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	0.01
基36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4.6			5.6			5.0			4.8			5.6	4.6	5.0	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	<0.001	0.001
基38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.1	3.6	3.4	3.6	3.6	3.4	3.3	3.2	3.0	3.1	3.7		3.7	3.0	3.4	1
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	18			18			19			21			21	18	19	5
基40 蒸発残留物	mg/L	500以下	38			54			57			49			57	38	50	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	<0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.6		0.6	<0.3	0.3	0.3
基47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4		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	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	異常なし		-	-	-	異常なし
基50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	0.1

※5月20日に測定した塩素酸の再検査の結果、0.10mg/Lであり、水質基準値未満であることが確認されました。

※7月15日に測定した塩素酸の再検査の結果、0.20mg/Lであり、水質基準値未満であることが確認されました。

※8月12日に測定した一般細菌の再検査の結果、0CFU/mL、塩素酸の再検査の結果、0.11mg/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

618

五條市

殿野浄水場 給水末端

項目	単位	水道水質基準値等	4月15日	5月20日	6月12日	7月15日	8月12日	9月11日	10月14日	11月11日	12月9日	1月13日	2月17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	5	14	36	39	24	0	4	8	0	4	39	0	12	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
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	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	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	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	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	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
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	0.18	0.14	0.17	0.30	0.36	0.51	0.35	0.40	0.23	0.25	0.51	0.14	0.29	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01		<0.01			<0.01			<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	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	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	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	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	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	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	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.42	<0.06	0.08	<0.06	0.11	<0.06	0.42	<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	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001		0.011			0.009			0.009		0.011	<0.001	0.007	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002		0.006			0.003			0.006		0.006	<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			<0.001			<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	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001		0.013			0.011			0.011		0.013	<0.001	0.009	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002		0.011			0.007			0.007		0.011	<0.002	0.006	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001		0.002			0.002			0.002		0.002	<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	<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	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	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	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	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	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	3.3		4.4			4.0			4.6		4.6	3.3	4.1	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	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	1.9	1.8	1.9	2.2	2.0	3.3	2.2	2.2	2.3	2.1	3.3	1.8	2.2	1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	28		31			32			38		38	28	32	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	48		66			72			46		72	46	58	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	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001
基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
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	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	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5	1.0	0.6	0.6	0.3	0.4	1.0	0.3	0.6	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	7.6	7.5	7.8	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	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	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	-	-	-	異常なし
基50	色度	度	5以下	3.3	2.3	1.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	3.3	<0.5	1.0	0.5
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.2	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.1