令和５年大河原町水道水質検査結果

大河原-１
大河原水系
金ヶ瀬揚配水場
-
原水

下記のとおり、水道水の水質基準をみたしております。

検体受付No.		基準値の20%	8001	8006	8011	8016	8021	8026	8031	8036	8041	8046	8051	8056				
検体識別No.			大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１	大河原-１				
採水場所			大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -	大河原水系 金ヶ瀬揚配水場 -				
検体名			原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水				
採水年月日			令和5年4月12日	令和5年5月17日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月16日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月15日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日				
天候 (前日/当日)			- ／ 曇り	- ／ 晴れ	- ／ 雨	- ／ 曇りのち雨	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ				
採水時間	—		9:53	10:27	11:07	11:02	11:20	10:25	13:00	10:25	11:38	10:50	10:57	10:46				
気温	℃		17.7	21.2	23.8	26.2	28.4	26.7	24.0	14.5	13.3	9.2	12.0	10.4				
水温	℃		9.8	13.3	14.2	16.0	20.0	20.4	19.7	14.6	14.6	11.1	10.6	9.3				
現場pH値	—		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
現場残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
検査項目名	基準値等														最大値	最小値	平均値	回数
一般細菌	100個/mL以下	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	-																
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0006					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.0001					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.004					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	1
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.008					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2					0.4								0.4	0.4	0.4	1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16					0.19								0.19	0.19	0.19	1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					0.06								0.06	0.06	0.06	1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0004					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.008					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.004					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12																
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.004																
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012																
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006																
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.02																
臭素酸	0.01mg/L以下	0.002																
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02																
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006																
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006																
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.018																
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.016																
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					0.01								0.01	0.01	0.01	1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06					0.02								0.02	0.02	0.02	1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	40					13								13	13	13	1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
塩化物イオン	200mg/L以下	-	10.5	10.8	11.7	10.2	12.5	11.2	10.1	10.5	11.3	11.3	12.0	11.1	12.5	10.1	11.1	12
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	300mg/L以下	60					57								57	57	57	1
蒸発残留物	500mg/L以下	100					128								128	128	128	1
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.004					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
フェノール類	0.005mg/L以下	0.001					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
有機物（TOC量）	3mg/L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	<0.3	<0.3	12
ｐH値	5.8以上8.6以下	-	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	6.6	6.6	6.8	6.7	6.7	6.8	6.6	6.7	12
味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				12
臭気	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	12
色度	5度以下	-	<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	12
濁度	2度以下	-	<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	12
分析時残留塩素	0.1mg/L以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				12
嫌気性芽胞菌（個/100mL）	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	11
クリプトスポリジウム	（検出されないこと）	-									不検出/10L※							1
ジアルジア	（検出されないこと）	-									不検出/10L※							1
大腸菌（MPN/100mL）	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
従属栄養細菌（個/mL）	-	-																
判定		-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

令和５年大河原町水道水質検査結果

大河原-２
大河原水系
新古川公園
-
浄水

下記のとおり、水道水の水質基準をみたしております。

検体受付No.		基準値の20%	8002	8007	8012	8017	8022	8027	8032	8037	8042	8047	8052	8057				
検体識別No.			大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２	大河原-２				
採水場所			大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -	大河原水系 新古川公園 -				
検体名			浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水				
採水年月日			令和5年4月12日	令和5年5月17日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月16日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月15日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日				
天候 (前日/当日)			- ／ 曇り	- ／ 晴れ	- ／ 雨	- ／ 曇りのち雨	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ				
採水時間	—		9:25	10:05	10:45	10:37	10:30	9:55	12:35	9:55	11:00	12:30	10:25	10:11				
気温	℃		20.6	23.5	24.5	29.7	30.2	28.9	24.8	9.3	11.2	12.1	17.5	9.8				
水温	℃		13.5	21.2	20.2	23.1	27.5	26.6	22.9	17.0	13.5	9.9	8.6	8.6				
現場pH値	—		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
現場残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3				
検査項目名	基準値等														最大値	最小値	平均値	回数
一般細菌	100個/mL以下	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0006					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.0001					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					0.001								0.001	0.001	0.001	1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.008					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2					0.4								0.4	0.4	0.4	1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16		0.17			0.19			0.18			0.13		0.19	0.13	0.17	4
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					0.06								0.06	0.06	0.06	1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0004					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.008					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.004					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	4
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.02		0.001			0.001			0.002			0.001		0.002	0.001	0.001	4
臭素酸	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02		0.001			0.001			0.003			0.001		0.003	0.001	0.002	4
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.018		<0.001			<0.001			0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.016		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					0.005								0.005	0.005	0.005	4
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	4
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	4
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					0.02								0.02	0.02	0.02	4
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	40					13								13	13	13	4
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	4
塩化物イオン	200mg/L以下	-	10.8	12.2	11.3	10.4	12.6	12.0	10.3	10.6	11.3	11.5	11.9	11.3	12.6	10.3	11.4	12
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	300mg/L以下	60		54			55			54			56		56	54	55	4
蒸発残留物	500mg/L以下	100		114			135			127			124		135	114	125	4
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.004					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
フェノール類	0.005mg/L以下	0.001					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
有機物（TOC量）	3mg/L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	<0.3	<0.3	12
ｐH値	5.8以上8.6以下	-	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	6.9	6.8	7.0	6.8	6.9	7.0	6.8	6.9	12
味	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
臭気	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
色度	5度以下	-	<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	12
濁度	2度以下	-	<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	12
分析時残留塩素	0.1mg/L以上	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12
嫌気性芽胞菌（個/100mL）	-	-																
クリプトスポリジウム	（検出されないこと）	-																
ジアルジア	（検出されないこと）	-																
大腸菌（MPN/100mL）	-	-																
従属栄養細菌（個/mL）	-	-																
判定		-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

令和５年大河原町水道水質検査結果

大河原-３
金ヶ瀬水系
東桜公園
-
浄水

下記のとおり、水道水の水質基準をみたしております。

検体受付No.		基準値の20%	8003	8008	8013	8018	8023	8028	8033	8038	8043	8048	8053	8058				
検体識別No.			大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３	大河原-３				
採水場所			金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -	金ヶ瀬水系 東桜公園 -				
検体名			浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水				
採水年月日			令和5年4月12日	令和5年5月17日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月16日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月15日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日				
天候 (前日/当日)			- ／ 曇り	- ／ 晴れ	- ／ 雨	- ／ 曇りのち雨	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ	- ／ 晴れ				
採水時間	—		9:00	9:20	10:15	10:07	9:45	9:15	12:00	9:20	10:22	11:55	9:42	9:32				
気温	℃		19.3	19.0	24.8	31.8	33.2	28.8	25.0	9.0	8.9	11.7	17.2	8.8				
水温	℃		14.2	19.6	21.7	25.1	29.4	28.0	23.9	17.1	12.8	8.5	7.8	9.1				
現場pH値	—		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
現場残留塩素	mg/L		0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2				
検査項目名	基準値等														最大値	最小値	平均値	回数
一般細菌	100個/mL以下	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0006					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.0001					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.008					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2					0.2								0.2	0.2	0.2	1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08	1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.05								<0.05	<0.05	<0.05	1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0004					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.008					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.004					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	4
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012		0.011			0.011			0.008			0.008		0.011	0.008	0.010	4
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.02		<0.001			<0.001			0.002			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
臭素酸	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02		0.014			0.014			0.014			0.011		0.014	0.011	0.013	4
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		0.006			0.006			0.004			0.005		0.006	0.004	0.005	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006		0.003			0.003			0.004			0.003		0.004	0.003	0.003	4
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.018		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.016		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					0.016								0.016	0.016	0.016	1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	40					6.8								6.8	6.8	6.8	1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
塩化物イオン	200mg/L以下	-	6.0	7.1	6.3	6.1	6.5	6.5	8.1	8.2	7.4	7.4	7.9	7.1	8.2	6.0	7.1	12
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	300mg/L以下	60					20								20	20	20	1
蒸発残留物	500mg/L以下	100					52								52	52	52	1
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.004					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
フェノール類	0.005mg/L以下	0.001					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
有機物（TOC量）	3mg/L以下	-	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	12
ｐH値	5.8以上8.6以下	-	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	12
味	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
臭気	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
色度	5度以下	-	<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	12
濁度	2度以下	-	<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	12
分析時残留塩素	0.1mg/L以上	-	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	12
嫌気性芽胞菌（個/100mL）	-	-																
クリプトスポリジウム	（検出されないこと）	-																
ジアルジア	（検出されないこと）	-																
大腸菌（MPN/100mL）	-	-																
従属栄養細菌（個/mL）	-	-																
判定		-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

令和５年大河原町水道水質検査結果

大河原-４
稗田前水系
上大谷地区
-
浄水

下記のとおり、水道水の水質基準をみたしております。

検体受付No.		基準値の20%	8004	8009	8014	8019	8024	8029	8034	8039	8044	8049	8054	8059				
検体識別No.			大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４	大河原-４				
採水場所			稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -	稗田前水系 上大谷地区 -				
検体名			浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水				
採水年月日			令和5年4月12日	令和5年5月17日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月16日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月15日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日				
天候 (前日/当日)			- / 曇り	- / 晴れ	- / 雨	- / 曇りのち雨	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ				
採水時間	—		9:38	10:17	10:55	10:47	10:55	10:15	12:45	10:10	11:15	10:30	10:40	10:26				
気温	℃		20.6	26.8	24.5	28.9	32.8	29.6	24.8	9.8	10.7	9.0	17.6	8.0				
水温	℃		11.4	19.1	19.2	21.9	27.7	25.2	22.9	16.5	12.8	8.1	7.3	8.9				
現場pH値	—		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
現場残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3				
検査項目名	基準値等														最大値	最小値	平均値	回数
一般細菌	100個/mL以下	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0006					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.0001					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.008					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2					0.2								0.2	0.2	0.2	1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08	1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.05								<0.05	<0.05	<0.05	1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0004					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.008					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.004					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	4
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012		0.012			0.010			0.008			0.007		0.012	0.007	0.009	4
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		0.003			<0.002			<0.002			0.002		0.003	<0.002	0.001	4
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.02		<0.001			<0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02		0.015			0.013			0.013			0.010		0.015	0.010	0.013	4
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		0.006			0.006			0.004			0.005		0.006	0.004	0.005	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006		0.003			0.003			0.004			0.003		0.004	0.003	0.003	4
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.018		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.016		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	40					6.8								6.8	6.8	6.8	1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
塩化物イオン	200mg/L以下	-	6.0	7.1	6.3	6.1	6.5	6.5	8.0	8.1	7.4	7.5	8.0	7.1	8.1	6.0	7.1	12
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	300mg/L以下	60					21								21	21	21	1
蒸発残留物	500mg/L以下	100					55								55	55	55	1
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.004					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
フェノール類	0.005mg/L以下	0.001					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
有機物（TOC量）	3mg/L以下	-	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	12
ｐH値	5.8以上8.6以下	-	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2	12
味	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
臭気	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
色度	5度以下	-	<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	12
濁度	2度以下	-	<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	12
分析時残留塩素	0.1mg/L以上	-	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	12
嫌気性芽胞菌（個/100mL）	-	-																
クリプトスポリジウム	（検出されないこと）	-																
ジアルジア	（検出されないこと）	-																
大腸菌（MPN/100mL）	-	-																
従属栄養細菌（個/mL）	-	-																
判定		-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

令和５年大河原町水道水質検査結果

大河原-５
稗田前水系
高砂公園
-
浄水

下記のとおり、水道水の水質基準をみたしております。

検体受付No.		基準値の20%	8005	8010	8015	8020	8025	8030	8035	8040	8045	8050	8055	8060				
検体識別No.			大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５	大河原-５				
採水場所			稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -	稗田前水系 高砂公園 -				
検体名			浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水				
採水年月日			令和5年4月12日	令和5年5月17日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月16日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月15日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日				
天候 (前日/当日)			- / 曇り	- / 晴れ	- / 雨	- / 曇りのち雨	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ	- / 晴れ				
採水時間	—		9:15	9:40	10:32	10:23	10:15	9:38	12:22	9:35	10:42	12:15	10:00	9:52				
気温	℃		19.3	23.6	24.5	32.1	32.0	29.2	23.5	9.8	9.9	11.9	17.4	10.1				
水温	℃		14.0	19.7	21.5	24.7	28.0	27.5	23.4	16.2	12.9	8.7	7.6	8.3				
現場pH値	—		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
現場残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2				
検査項目名	基準値等														最大値	最小値	平均値	回数
一般細菌	100個/mL以下	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0006					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.0001					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.008					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2					0.2								0.2	0.2	0.2	1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08	1
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.05								<0.05	<0.05	<0.05	1
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0004					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.008					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.004					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.002					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.002					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1
塩素酸	0.6mg/L以下	0.12		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	4
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.004		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012		0.011			0.010			0.008			0.006		0.011	0.006	0.009	4
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		0.002			<0.002			<0.002			0.002		0.002	<0.002	0.001	4
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.02		<0.001			<0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
臭素酸	0.01mg/L以下	0.002		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02		0.014			0.013			0.013			0.008		0.014	0.008	0.012	4
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006		0.006			0.006			0.004			0.005		0.006	0.004	0.005	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006		0.003			0.003			0.004			0.002		0.004	0.002	0.003	4
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.018		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.016		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2					<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	1
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	40					6.8								6.8	6.8	6.8	1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.01					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005	1
塩化物イオン	200mg/L以下	-	6.0	6.9	6.3	6.1	6.4	6.5	8.1	8.1	7.4	7.5	7.9	7.1	8.1	6.0	7.0	12
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	300mg/L以下	60					21								21	21	21	1
蒸発残留物	500mg/L以下	100					58								58	58	58	1
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.04					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02	1
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.004					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1
フェノール類	0.005mg/L以下	0.001					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
有機物（TOC量）	3mg/L以下	-	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	12
ｐH値	5.8以上8.6以下	-	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	12
味	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
臭気	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	-	-	12
色度	5度以下	-	<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	12
濁度	2度以下	-	<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	12
分析時残留塩素	0.1mg/L以上	-	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	12
嫌気性芽胞菌（個/100mL）	-	-																
クリプトスポリジウム	（検出されないこと）	-																
ジアルジア	（検出されないこと）	-																
大腸菌（MPN/100mL）	-	-																
従属栄養細菌（個/mL）	-	-																
判定		-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				