

令和元年度 給水栓水質検査結果(香取市堀之内中津 中津公会堂)

項目名	基準値	平成31年4月11日	令和元年5月9日	令和元年6月13日	令和元年7月11日	令和元年8月1日	令和元年9月19日	令和元年10月10日	令和元年11月14日	令和元年12月12日	令和2年1月9日	令和2年2月13日	令和2年3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		<0.00005			<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001			0.001		0.001		0.001		0.001	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		<0.004			<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		2.29			1.93		2.92				3.03	
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		<0.08			<0.08		<0.08		<0.08		<0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.1			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
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	0.04 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
塩素酸	0.6 mg/L以下		<0.06			<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.002			0.003		<0.001		<0.001		<0.001	
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		<0.003			<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.009			0.008		0.009		0.009		0.01	
臭素酸	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.021			0.02		0.018				0.019	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		<0.003			<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.006			0.006		0.003		0.003		0.003	
ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.004			0.003		0.006		0.006		0.006	
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		<0.008			<0.008		<0.008		<0.008		<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.003			0.002		0.005		0.005		0.004	
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02			0.02		0.01				<0.01	
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		<0.03			<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		16.2			10.7		16.6		16.6		21.2	
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
塩化物イオン	200 mg/L以下	62	24.7	26.9	17.8	15.5	24.1	28.7	24.3	25.6	29.3	31.2	37.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		65			55		76		76		80	
蒸発残留物	500 mg/L以下		164			167		178				186	
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ジエオキシ	0.00001mg/L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
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000004	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
フェノール類	0.005 mg/L以下		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.8	0.8	1	0.7	0.5	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7
pH値	5.8 ~ 8.6		7.5			7.5		7.4		7.4		7.3	
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	
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	
色度	5度以下		<0.5			<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	
濁度	2度以下		<0.1			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下					<0.002						<0.002	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)					<0.001						<0.001	
抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)					<0.002						<0.002	
臭気強度(TON)	3以下					<1						<1	
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける					-1.2						-1.3	
従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)					4						0	
残留塩素			0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2
水温		13.8	18.6	22.1	22.6	25.1	27	26	20	15.8	13.7	12.7	13.4
気温		11.6	21.8	23.6	23	35.3	24.2	24.3	19.8	16.8	12.4	8.1	9.2