

給水栓 西条

令和3年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R3.4.15	R3.5.6	R3.6.9	R3.7.1	R3.8.12	R3.9.8	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.8	R4.1.13	R4.2.1	R4.3.9	最高	最低	平均	回数
				8:30	8:30	8:30	8:30	10:30	11:00	10:45	10:30	10:55	10:30	9:30	10:55				
区	採水時刻			晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	曇	雨	曇	晴	晴				12
	当日天候			雨	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇				12
分	前日天候																		12
	気温	°C		7.8	14.1	19.8	20.0	30.0	19.2	18.8	14.1	4.3	-1.2	-3.5	2.9	30.0	-3.5	12.2	12
水	水温	°C		10.3	13.8	19.0	20.4	24.3	23.2	19.7	16.3	8.2	4.0	2.9	4.8	24.3	2.9	13.9	12
	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
質	大腸菌		不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			0/12	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003						< 0.0003									< 0.0003	1
基	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005						< 0.00005									< 0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001									< 0.001	1
準	鉛及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001									< 0.001	1
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01						< 0.001									< 0.001	1
項	六価クロム化合物	mg/L	0.02						< 0.002									< 0.002	1
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 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	12
目	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01						< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.17	1.07	1.14	1.31	0.95	1.03	0.89	0.93	1.03	0.96	0.90	0.82	1.31	0.82	1.02	12
▽	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.09	0.08	0.08	0.07	0.09	0.07	0.10	0.08	0.09	0.10	0.08	0.08	0.10	0.07	0.08	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
△	四塩化炭素	mg/L	0.002			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
51	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ジクロロメタン	mg/L	0.02			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
△	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
▽	ベンゼン	mg/L	0.01			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	塩素酸	mg/L	0.6	< 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	12
△	クロロ酢酸	mg/L	0.02			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06			0.0027			0.0014			0.0021			0.0011	0.0027	0.0011	0.0018	4
▽	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1			0.0006			0.0009			0.0006			0.0007	0.0009	0.0006	0.0007	4
△	臭素酸	mg/L	0.01			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0050			0.0037			0.0042			0.0029	0.0050	0.0029	0.0040	4
▽	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0017			0.0014			0.0015			0.0011	0.0017	0.0011	0.0014	4
△	ブromホルム	mg/L	0.09			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
▽	亜鉛及びその化合物	mg/L	1						0.006									0.006	1
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			< 0.01			0.01			< 0.01			< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	4
△	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
	銅及びその化合物	mg/L	1						0.011									0.011	1
▽	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			5			5			5			5	5	5	5	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
△	塩化物イオン	mg/L	200	5.0	6.1	6.0	8.0	6.0	7.5	7.4	5.9	5.5	5.0	4.7	5.0	8.0	4.7	6.0	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			33			33			38			42	42	33	37	4
▽	蒸発残留物	mg/L	500			75			86			72			77	86	72	78	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2									< 0.02						< 0.02	1
△	ジェオスミン	mg/L	0.00001						< 0.000001									< 0.000001	1
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001						< 0.000001									< 0.000001	1
▽	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02						< 0.005									< 0.005	1
	フェノール類	mg/L	0.005						< 0.0005									< 0.0005	1
△	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	< 0.2	0.3	0.3	0.3	< 0.2	0.2	< 0.2	0.2	0.3	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	< 0.2	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5
▽	味		異常でない	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			0/12	12
	臭気		異常でない	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			0/12	12
△	色度	度	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	< 0.5	12
	濁度	度	2	< 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	12
水	アンチモン	mg/L	0.02						< 0.001									< 0.001	1
	ウラン	mg/L	0.002						< 0.0001									< 0.0001	1
質	ニッケル	mg/L	0.02						< 0.001									< 0.001	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004						< 0.0001									< 0.0001	1
▽	トルエン	mg/L	0.4						0.0003									0.0003	1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08						< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
△	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01						< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
	抱水クロラール	mg/L	0.02						< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
▽	農薬類		1																12
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.2	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.2	0.5	12
△	遊離炭酸	mg/L	20						2.0			1.5			2.0	1.5	1.8	1.8	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1
▽	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1
	臭気強度(TON)		3						< 1			< 1			< 1				