水質検査結果集計表　　洲本市サービスセンター管理（浄水）　　令和5年9月度

番号	採取年月	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	令和5年9月13日	基準値(mg/L)
	地点名称1	宇原配水池	安坂配水池	宇山高台配水池	平安浦配水池	曲田山配水池	小路谷配水池	竹原配水池	天川配水池	鮎屋配水池	奥畑配水池	二ツ石配水池	白巣配水池	白巣減圧水槽	長池配水池	小山田配水池	相川配水池	中津川配水池	
	試料名称1	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	
	気温	28.5	32.4	27.9	28.0	25.9	30.0	29.0	25.4	34.9	25.5	28.0	30.5	29.4	28.9	29.6	25.5	26.3	
	水温	26.8	27.2	27.6	31.5	28.7	27.8	25.3	25.9	30.2	23.6	28.8	26.8	28.5	29.8	27.2	24.7	27.3	
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	0.003mg/L以下
基3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0005mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.01mg/L以下
基5	ｾﾚﾝ及びその化合物	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	0.001	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02mg/L以下
基8	六価ｸﾛﾑ化合物	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.04mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.01mg/L以下
基10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	10mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.6	0.7		0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.2	0.1未満	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.2	0.5	0.8mg/L以下
基12	ﾌｯ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満	1.0mg/L以下
基13	ﾎｳ素及びその化合物	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.002mg/L以下
基14	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.05mg/L以下
基15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.04mg/L以下
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.02mg/L以下
基17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.01mg/L以下
基18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
基19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
基20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.6mg/L以下
基21	塩素酸	0.16	0.06未満		0.14	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.18	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.02mg/L以下
基22	ｸﾛﾛ酢酸	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.06mg/L以下
基23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0.032	0.029		0.036	0.041	0.044	0.021	0.052	0.034	0.006未満	0.019	0.028	0.012	0.006未満	0.015	0.034	0.038	0.03mg/L以下
基24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	0.023	0.009		0.012	0.009	0.023	0.010	0.018	0.005	0.003未満	0.008	0.007	0.005	0.003未満	0.005	0.010	0.016	0.1mg/L以下
基25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.01	0.01		0.01	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02	0.01	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.01mg/L以下
基26	臭素酸	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.1mg/L以下
基27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	0.09	0.08		0.09	0.06	0.07	0.09	0.09	0.06	0.02	0.07	0.07	0.05	0.03	0.05	0.09	0.06	0.03mg/L以下
基28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	0.015	0.013		0.017	0.022	0.023	0.009	0.022	0.015	0.003未満	0.004	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003	0.016	0.022	0.03mg/L以下
基29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.016	0.016		0.017	0.014	0.016	0.014	0.020	0.014	0.003未満	0.016	0.018	0.012	0.003未満	0.014	0.021	0.016	0.09mg/L以下
基30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.027	0.019		0.023	0.009未満	0.009未満	0.039	0.009未満	0.009未満	0.010	0.014	0.011	0.011	0.014	0.009未満	0.023	0.009未満	0.08mg/L以下
基31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.008未満	0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1.0mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2mg/L以下
基33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.05	0.3mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1.0mg/L以下
基35	銅及びその化合物	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	200mg/L以下
基36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	10	13		12	10	10	15	14	9.0	5.0	17	15	19	24	17	17	16	0.05mg/L以下
基37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	200mg/L以下
基38	塩化物ｲｵﾝ	12	13	12	13	11	11	18	16	12	2.7	14	13	18	29	16	22	21	300mg/L以下
基39	ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	18	28		27	22	21	29	20	18	29	41	40	59	88	49	53	46	500mg/L以下
基40	蒸発残留物	68	82		76	74	77	110	100	77	60	130	120	180	220	110	130	120	0.2mg/L以下
基41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.00001mg/L以下
基42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
基43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.02mg/L以下
基44	非ｲｵﾝ界面活性剤	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005mg/L以下
基45	ﾌｪﾉｰﾙ類	0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	0.8	0.7	0.8	1.1	1.2	0.7	1.1	1.0	0.3未満	0.8	0.6	0.5	0.3未満	0.5	0.5	0.9	5.8以上8.6以下
基47	pH値	7.0	7.5	8.5	7.9	7.1	7.0	7.3	7.2	7.5	7.4	8.1	8.1	6.8	6.8	7.2	7.5	7.4	異常でないこと
基48	味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基49	臭気	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	5度以下
基50	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2	2度以下
基51	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
	総合判定結果	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
	遊離残留塩素	0.60	0.60	0.10	0.60	0.20	0.45	0.55	0.30	0.25	0.55	0.55	0.25	0.15	0.50	0.25	0.50	0.35	