水質検査結果集計表　　南あわじ市サービスセンター管理（浄水）　　令和元年10月度

番号	採取年月	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	令和元年10月2日	
	地点名称1	広田配水池系	山添配水池系	中筋配水池系	倭文配水池系	松帆配水池系	慶野配水池系	津井配水池系	志知配水池系	阿那賀配水池系	上田高区配水池系	上田中区配水池系	上田中区配水池系	上田低区配水池系	佐礼尾配水池系	松田配水池系	野原配水池系	長見山低区配水池系	長見山高区配水池系	長見山高区配水池系	生子高区配水池系	生子低区配水池系	河内谷配水池系	河内谷配水池系	河内谷配水池系	倉川配水池系	倉川配水池系	潮美台配水池系		
	試料名称1	広田第1水源	山添加圧所	緑庁舎	倭文市民交流センター	西路公園	慶野海水浴場	西淡グランド	志知口加圧所	伊毘浄化センター	三原浄水場付近	南あわじ市学校給食センター	入田公会堂	南あわじ市役所	市徳長水源前鉛水栓	小榎列公会堂	高公会堂	南あわじ市児童館	賀集公園	かつも公会堂付近	稲田南公会堂	下大日庵	仁頃公会堂	吹上公会堂	沼島市民交流センター付近	土生消防詰所	沼島泊船着場	じゃのひれ配水池	基準値(mg/L)	
	気温	25.4	24.7	24.7	24.7	24.4	24.4	24.4	24.4	24.4	24.5	27.3	26.7	26.5	27.5	27.8	26.8	25.1	27.4	25.6	25.8	27.0	26.6	26.1	23.0	26.3	24.1	25.0		
	水温	26.0	26.0	27	27.0	27.0	24.5	27.0	27.0	27.0	26.2	26.4	28.4	26.1	26.2	27.5	27.8	26.3	25.7	25.1	26.8	27.8	20.0	27.5	24.1	28.3	26.6	25.7		
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	検出されないこと	
基3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物																												0.003mg/L以下	
基4	水銀及びその化合物																												0.0005mg/L以下	
基5	ｾﾚﾝ及びその化合物																												0.01mg/L以下	
基6	鉛及びその化合物																												0.01mg/L以下	
基7	ﾋ素及びその化合物																												0.01mg/L以下	
基8	六価ｸﾛﾑ化合物																												0.05mg/L以下	
基9	亜硝酸態窒素																												0.04mg/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	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11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素														5.4														10mg/L以下	
基12	ﾌｯ素及びその化合物																						0.22	0.21	0.20			0.11	0.8mg/L以下	
基13	ﾎｳ素及びその化合物																						0.14	0.14	0.13				1.0mg/L以下	
基14	四塩化炭素																												0.002mg/L以下	
基15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ																												0.05mg/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																												0.04mg/L以下	
基17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ																												0.02mg/L以下	
基18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ																												0.01mg/L以下	
基19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ																												0.01mg/L以下	
基20	ﾍﾟﾝｾﾞﾝ																												0.01mg/L以下	
基21	塩素酸	0.11	0.10	0.17	0.20	0.10	0.10	0.35	0.16	0.15	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.16	0.09	0.12	0.11	0.19	0.14	0.30	0.25	0.43	0.15	0.15	0.30	0.6mg/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	0.002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	0.02mg/L以下	
基23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0.006未満	0.012	0.023	0.024	0.006未満	0.006未満	0.031	0.021	0.023	0.016	0.015	0.016	0.016	0.006未満	0.016	0.013	0.016	0.028	0.025	0.029	0.022	0.038	0.030	0.036	0.008	0.012	0.017	0.06mg/L以下	
基24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.004	0.003	0.009	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.006	0.003	0.003	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/L以下	
基25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.1mg/L以下	
基26	臭素酸	0.001未満	0.003	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	0.001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27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	0.01未満	0.04	0.03	0.04	0.01未満	0.01未満	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04	0.06	0.05	0.06	0.04	0.04	0.03	0.1mg/L以下	
基28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.005	0.006	0.003未満	0.003未満	0.015	0.012	0.010	0.010	0.012	0.003未満	0.006	0.003未満	0.008	0.011	0.005	0.010	0.011	0.019	0.007	0.028	0.024	0.023	0.003未満	0.004	0.016	0.03mg/L以下	
基29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.003未満	0.014	0.009	0.012	0.003未満	0.003未満	0.008	0.003未満	0.011	0.009	0.009	0.010	0.009	0.003	0.009	0.008	0.008	0.011	0.010	0.012	0.011	0.014	0.013	0.014	0.012	0.014	0.009	0.03mg/L以下	
基30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.09mg/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	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	0.08mg/L以下	
基32	亜鉛及びその化合物																												1.0mg/L以下	
基33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物		0.02		0.02				0.02	0.02						0.02		0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.09	0.10	0.08	0.10	0.11	0.03	0.2mg/L以下	
基34	鉄及びその化合物																												0.3mg/L以下	
基35	銅及びその化合物																												1.0mg/L以下	
基36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物																												200mg/L以下	
基37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物																												0.05mg/L以下	
基38	塩化物ｲｵﾝ	19	17	12	14	23	24	20	15	15	14	15	15	15	33	15	15	16	17	17	17	17	22	21	22	20	20	18	200mg/L以下	
基39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	73													120	26		25							25	130	130		300mg/L以下	
基40	蒸発残留物	150	110	85	97	160	150	99	92	96	85	100	94	92	280	90	120	98	96	87	98	92	130	120	130	200	190	94	500mg/L以下	
基41	陰ｲｵﾝ界面活性剤																												0.2mg/L以下	
基42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ																	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000003	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	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	0.00001mg/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	0.005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	0.02mg/L以下	
基45	ﾌｪﾉｰﾙ類																												0.005mg/L以下	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.9	1.4	1.2	0.4	0.5	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	0.6	1.1	0.9	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.9	1.8	1.8	1.1	1.0	1.5	3mg/L以下	
基47	pH値	7.1	8.0	7.1	7.4	6.9	6.8	7.0	7.4	7.4	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.1	7.3	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	7.8	8.1	8.3	7.7	5.8以上8.6以下	
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	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50	色度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	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	5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	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	2度以下	
	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	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	0.29	0.60	0.44	0.39	0.38	0.33	0.50	0.34	0.42	0.41	0.25	0.26	0.43	0.34	0.43	0.37	0.30	0.18	0.15	0.13	0.33	0.36	0.26	0.35	0.50	0.12	0.38		