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4年6月度

番号	項目									
番号	採取年月	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1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
	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
	気温	20.0	20.0	20.0	20.0	18.0	18.0	20.0	21.6	20.0
	水温	20.5	21.0	22.0	23.0	21.5	21.0	21.0	23.0	20.5
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
基3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物									
基4	水銀及びその化合物									
基5	ｾﾚﾝ及びその化合物									
基6	鉛及びその化合物									
基7	ヒ素及びその化合物									
基8	六価ｸﾛﾑ化合物									
基9	亜硝酸態窒素									
基10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ									
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素									
基12	ﾌｯ素及びその化合物									
基13	ﾎｳ素及びその化合物									
基14	四塩化炭素									
基15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ									
基16	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 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									
基17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ									
基18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									
基19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									
基20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ									
基21	塩素酸									
基22	ｸﾛﾛ酢酸									
基23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ									
基24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸									
基25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ									
基26	臭素酸									
基27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ									
基28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸									
基29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ									
基30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ									
基31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ									
基32	亜鉛及びその化合物									
基33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物									
基34	鉄及びその化合物									
基35	銅及びその化合物									
基36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物									
基37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物									
基38	塩化物ｲｵﾝ	17	15	12	14	22	16	17	12	12
基39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	69				58	55			
基40	蒸発残留物									
基41	陰ｲｵﾝ界面活性剤									
基42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ			0.000001未満	0.000001未満			0.000002	0.000003	0.000003
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
基44	非ｲｵﾝ界面活性剤									
基45	ﾌｪﾉｰﾙ類									
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.8	0.9	0.7	0.3未満	0.3未満	0.9	0.8	0.8
基47	pH値	6.9	7.8	7.4	7.7	7.0	6.7	7.1	7.3	7.5
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
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
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
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
	総合判定結果	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	遊離残留塩素	0.40	0.65	0.41	0.49	0.35	0.34	0.34	0.34	0.17

番号	項目									
番号	採取年月	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日
	地点名称1	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
	試料名称1	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	市徳長水源前給水栓	小榎列公会堂	高公会堂	南あわじ市児童館	賀集公園
	気温	19.7	21.0	19.6	19.9	20.6	20.0	19.7	22.8	22.9
	水温	22.4	22.6	21.9	22.6	22.7	20.7	21.0	22.3	23.1
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
基3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物									
基4	水銀及びその化合物									
基5	ｾﾚﾝ及びその化合物									
基6	鉛及びその化合物									
基7	ヒ素及びその化合物									
基8	六価ｸﾛﾑ化合物									
基9	亜硝酸態窒素									
基10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ									
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素									
基12	ﾌｯ素及びその化合物									
基13	ﾎｳ素及びその化合物									
基14	四塩化炭素									
基15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ									
基16	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 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									
基17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ									
基18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									
基19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									
基20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ									
基21	塩素酸									
基22	ｸﾛﾛ酢酸									
基23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ									
基24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸									
基25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ									
基26	臭素酸									
基27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ									
基28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸									
基29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ									
基30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ									
基31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ									
基32	亜鉛及びその化合物									
基33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物							0.02未満		
基34	鉄及びその化合物									
基35	銅及びその化合物									
基36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物									
基37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物									
基38	塩化物ｲｵﾝ	11	11	11	11	29	12	14	14	14
基39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)					110		57		
基40	蒸発残留物									
基41	陰ｲｵﾝ界面活性剤									
基42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001未満		0.000001未満	0.000003	0.000003
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
基44	非ｲｵﾝ界面活性剤									
基45	ﾌｪﾉｰﾙ類									
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.4	0.8	0.4	1.0	1.0
基47	pH値	7.4	7.2	7.3	7.2	7.0	7.2	6.9	7.4	7.5
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
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
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
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
	総合判定結果	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	遊離残留塩素	0.47	0.29	0.24	0.33	0.35	0.39	0.42	0.44	0.31

番号	項目										基準値(mg/L)
番号	採取年月	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	令和4年6月1日	
	地点名称1	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	かるも公会堂付近	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	
	気温	21.2	25.5	23.8	22.6	22.8	22.3	21.5	21.4	23.3	
	水温	20.8	23.3	23.0	23.0	23.5	21.3	23.6	23.4	21.6	
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下
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	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										0.02mg/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										0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素										10mg/L以下
基12	ﾌｯ素及びその化合物										0.8mg/L以下
基13	ﾎｳ素及びその化合物										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	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 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	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ										0.01mg/L以下
基21	塩素酸										0.6mg/L以下
基22	ｸﾛﾛ酢酸										0.02mg/L以下
基23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ										0.06mg/L以下
基24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸										0.03mg/L以下
基25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ										0.1mg/L以下
基26	臭素酸										0.01mg/L以下
基27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ										0.1mg/L以下
基28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸										0.03mg/L以下
基29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ										0.03mg/L以下
基30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ										0.09mg/L以下
基31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ										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			0.05							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	14	14	13	16	16	17	13	15	16	200mg/L以下
基39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)						32	85	110		300mg/L以下
基40	蒸発残留物										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	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	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	0.00001mg/L以下
基44	非ｲｵﾝ界面活性剤										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)	1.0	0.9	1.0	1.2	1.2	1.2	0.7	0.6	1.1	3mg/L以下
基47	pH値	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.8	8.2	8.3	7.9	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	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	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	
	遊離残留塩素	0.25	0.31	0.37	0.17	0.20	0.37	0.33	0.12	0.39	

	項目	基準値
管理設定項目	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.02以下
	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002以下
	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.02以下
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004以下
	ﾄﾙｴﾝ	0.4以下
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08以下
	亜塩素酸	0.6以下
	二酸化塩素	0.6以下
	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.01以下
	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.02以下
	農薬類	
	残留塩素	1以下
	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	10以上100以下
	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01以下
	遊離炭酸	20以下
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3以下
	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02以下
	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3以下
	臭気強度(TON)	3以下
	蒸発残留物	30以上200以下
	濁度	1以下
	pH値	7.5程度
	ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数	-1程度以上0付近
	従属栄養細菌	2000以下
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1以下
	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.1以下