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11月度

番号	採取年月	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9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	中筋浄水場	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	16.5	12.7	12.7	12.7	16.5	16.5	18.5	16.5	18.5
	水温	16.5	18.0	19.0	19.0	20.0	18.0	20.0	21.0	21.0
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	カド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-ジオキサン									
基16	1,1-ジクロロエチレン									
	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									
基17	ジクロロメタン									
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	ベンゼン									
基21	塩素酸									
基22	クロロ酢酸									
基23	クロロホルム									
基24	ジクロロ酢酸									
基25	ジブロモクロロメタン									
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	ブロモジクロロメタン									
基30	ブロモホルム									
基31	ホルムアルデヒド									
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	マンガン及びその化合物									
基38	塩化物イオン	17	15	15	15	22	16	17	15	15
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	78				67	63			
基40	蒸発残留物									
基41	陰イオン界面活性剤									
基42	ジェオスミン									
基43	2-メチルイソボルネオール									
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	0.8	0.8	0.8	0.3未満	0.3未満	1.6	0.8	0.8
基47	pH値	7.0	7.6	7.8	7.8	7.0	6.6	7.4	8.0	7.9
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	0.6	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
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	0.36	0.76	0.61	0.61	0.40	0.27	0.48	0.39	0.30

番号	採取年月	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9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	9.7	12.3	11.8	10.3	12.3	12.1	12.0	19.0	13.5
	水温	18.2	18.5	17.5	18.0	18.8	17.4	18.0	18.7	18.3
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	カド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-ジオキサン									
基16	1,1-ジクロロエチレン									
	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									
基17	ジクロロメタン									
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	ベンゼン									
基21	塩素酸									
基22	クロロ酢酸									
基23	クロロホルム									
基24	ジクロロ酢酸									
基25	ジブロモクロロメタン									
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	ブロモジクロロメタン									
基30	ブロモホルム									
基31	ホルムアルデヒド									
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		
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	マンガン及びその化合物									
基38	塩化物イオン	12	12	12	12	29	15	13	14	14
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					130		38		
基40	蒸発残留物									
基41	陰イオン界面活性剤									
基42	ジェオスミン	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002			0.000002	0.000002	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	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
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)	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.8	1.0	1.2	1.2
基47	pH値	7.6	7.5	7.3	7.0	7.8	7.6	7.6	7.4	7.4
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	0.26	0.27	0.35	0.42	0.57	0.38	0.45	0.37

番号	採取年月	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	令和4年11月9日	基準値(mg/L)
	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	18.2	15.0	16.2	19.1	15.0	16.1	14.8	17.6	13.0	
	水温	18.6	18.0	18.7	21.2	19.0	20.5	23.3	19.1	20.0	
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	カド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-ジオキサン										0.05mg/L以下
基16	1,1-ジクロロエチレン										0.04mg/L以下
	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										
基17	ジクロロメタン										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	ベンゼン										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	ジクロロ酢酸										0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン										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	ブロモジクロロメタン										0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム										0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド										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			0.06							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	マンガン及びその化合物										0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	15	15	15	17	17	18	17	17	16	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						42	140	130		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	ジェオスミン	0.000002	0.000003	0.000009	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	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)	1.2	1.0	0.4	1.5	1.4	1.4	0.6	0.5	1.1	3mg/L以下
基47	pH値	7.4	7.6	7.2	7.6	7.5	7.7	8.1	8.2	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	0.6	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	0.23	0.24	0.40	0.41	0.28	0.37	0.38	0.12	0.34	

	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-ジクロロエタン	0.004以下
	トルエン	0.4以下
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下
	亜塩素酸	0.6以下
	ジ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	
	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-ブチルエーテル	0.02以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3以下
	臭気強度(TON)	3以下
	ランゲリア指数	-1程度以上0付近
	従属栄養細菌	2000以下
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下
	PFOS及びPFOA	0.1以下

(管理設定項目: all 27 sampling-point columns are blank for every item.)