水質検査結果集計表　　淡路市サービスセンター管理（浄水）　　令和2年8月度

番号	採取年月	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月12日	令和2年8月12日	令和2年8月12日	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月25日	令和2年8月12日	令和2年8月12日	令和2年8月12日	令和2年8月12日	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月5日	令和2年8月12日	令和2年8月12日	令和2年8月12日	令和2年8月31日	基準値(mg/L)
	地点名称1	志筑第2配水地	志筑第3配水池	大谷第1･2配水池 佐野第1･2･3配水池	北部高区配水池	大町配水池	御手洗配水池	南鵜崎配水池、 鵜崎配水池	西岡配水池	撫配水池	五斗長配水池	西部配水池	常盤配水池	江崎配水池	仁井配水池	常隆寺配水池	尾崎配水池	遠田配水池	柳沢配水池	桃川第2配水池	月の山配水池	河内配水池	久留麻配水池	楠本配水池	
	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	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	34.0	36.5	31.9	30.5	25.5	29	29	29	32.0	27.9	29.0	33.7	34.5	35.9	30.0	31.0	32.7	31.0	25.0	28.9	27.2	29.1	30.0	
	水温	24.0	26.0	28.0	26.0	27.0	27.3	29	28	28.0	28.0	27.5	29	25	26	26	18.0	26.0	29.0	27.0	24.0	26.0	28.0	27.0	
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	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	検出されないこと
基3	カド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	0.0003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	0.003mg/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	0.00005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	0.0005mg/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	0.001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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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7	ヒ素及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/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	0.002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	0.004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	0.04mg/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	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	1.5	1.7	1.1	0.7	0.8	0.7	0.8	1.2	0.1未満	0.9	0.5	1.2	0.7	0.5	0.8	10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	0.45	0.20	0.09	0.09	0.09	0.13	0.09	0.13	0.10	0.09	0.18	0.09	0.09	0.09	0.09	0.15	0.38	0.11	0.09	0.16	0.11	0.13	0.15	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	0.49	0.15	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	1.0mg/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	0.0002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	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	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	0.005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	0.05mg/L以下
基16	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	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	0.004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	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	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	0.001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	0.001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	ベンゼン	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	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	0.16	0.10	0.10	0.11	0.18	0.08	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.11	0.10	0.22	0.22	0.06未満	0.06未満	0.07	0.14	0.06未満	0.10	0.11	0.18	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	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	0.007	0.021	0.031	0.028	0.023	0.019	0.016	0.021	0.016	0.006未満	0.059	0.023	0.020	0.026	0.019	0.006未満	0.006未満	0.012	0.026	0.006未満	0.016	0.012	0.024	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.007	0.006	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.004	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001	0.002	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.04	0.05	0.06	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.01未満	0.10	0.05	0.05	0.06	0.05	0.01未満	0.01未満	0.03	0.05	0.01未満	0.05	0.04	0.05	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.003	0.004	0.005	0.005	0.003未満	0.004	0.005	0.008	0.003未満	0.019	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003未満	0.003未満	0.004	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	0.011	0.016	0.015	0.013	0.011	0.017	0.011	0.018	0.008	0.003未満	0.026	0.014	0.014	0.017	0.014	0.003未満	0.003未満	0.010	0.013	0.003未満	0.016	0.012	0.018	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	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	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド	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	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	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.02未満	0.02未満	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.05	0.02未満	0.03	0.03	0.04	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01	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	0.01未満	0.03	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	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未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物	63	27	11	12	12	15	13	16	19	19	20	14	15	15	16	24	31	17	12	14	17	20	18	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	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	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	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	30	16	9.5	9.9	9.3	14	11	17	18	18	19	11	12	12	13	21	30	14	9.3	15	14	17	18	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	69	47	37	38	37	70	40	46	68	69	79	39	41	41	41	58	120	50	37	86	47	64	64	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	300	190	130	130	130	160	130	160	200	200	210	120	130	130	130	220	310	210	110	200	150	180	150	500mg/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	0.02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	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	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	0.000002	0.000001未満	0.000003	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	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	0.000001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	0.02mg/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	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	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.4	1.3	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.6	1.2	0.8	1.2	1.4	1.4	1.5	1.5	0.8	1.0	1.1	1.5	0.9	1.5	1.3	1.2	3mg/L以下
基47	pH値	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	8.0	7.7	6.9	6.8	7.2	7.8	7.8	7.8	7.8	6.5	6.8	7.3	7.8	8.0	7.7	7.4	7.4	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	0.8	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	0.8	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	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	
	遊離残留塩素	0.50	0.45	0.20	0.50	0.70	0.3	0.4	0.25	0.50	0.45	0.15	0.40	0.35	0.80	0.85	0.60	0.55	0.50	0.50	0.45	0.50	0.45	0.3	

管理設定項目	項目	志筑第2配水地	志筑第3配水池	大谷第1･2配水池 佐野第1･2･3配水池	北部高区配水池	大町配水池	御手洗配水池	南鵜崎配水池、 鵜崎配水池	西岡配水池	撫配水池	五斗長配水池	西部配水池	常盤配水池	江崎配水池	仁井配水池	常隆寺配水池	尾崎配水池	遠田配水池	柳沢配水池	桃川第2配水池	月の山配水池	河内配水池	久留麻配水池	楠本配水池	基準値
	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	0.002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	0.02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	0.06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	0.06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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下
	二酸化塩素																								0.6以下
	ジクロロアセトニトリル	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	0.001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	0.01以下
	抱水クロラール	0.003	0.006	0.004	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001	0.003	0.010	0.001未満	0.001未満	0.004	0.003	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001	0.005	0.002	0.02以下
	農薬類																								
	残留塩素	0.50	0.45	0.20	0.50	0.70	0.3	0.4	0.25	0.50	0.45	0.55	0.40	0.35	0.80	0.85	0.60	0.55	0.50	0.50	0.45	0.50	0.45	0.30	1以下
	カルシウム,マグネシウム等(硬度)																								10以上100以下
	マンガン及びその化合物																								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-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)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	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
	ランゲリア指数																								-1程度以上0付近
	従属栄養細菌	1	61	4	2	1	0	0	22	3	3	4	0	0	0	0	11	0	5	2	4	3	7	0	2000以下
	1,1-ジクロロエチレン																								0.1以下
	アルミニウム及びその化合物																								0.1以下