水質検査結果集計表　淡路市サービスセンター管理（浄水）　令和元年5月度

番号	採取年月	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月14日	令和元年5月14日	令和元年5月14日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月14日	令和元年5月14日	令和元年5月14日	令和元年5月14日	令和元年5月14日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月7日	令和元年5月14日	令和元年5月14日	令和元年5月14日		
	地点名称1	志筑第2配水地	志筑第3配水池	大谷第1・3配水池 住野第1・2・3配水池	北部高区配水池	大町配水池	御手洗配水池	南嶋崎配水池、 嶋崎配水池	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	尾崎高区配水池、 北山配水池	北山配水池	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(mg/L)
	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	給水栓水	給水栓水		
	気温	24.2	23.4	27.1	24.1	25.3	19	19	19	21.0	20.0	20.0	21.0	29.0	22.0	20.0	13.5	14	14.0	15.5	14.8	15.2	20.0	19.0	20.0	20.0		
	水温	19.0	19.0	18.0	18.0	18.0	19	19	19	19.5	17.5	18.0	20.0	16.0	17.0	19.0	14	15.0	13.0	16.0	17.0	20.0	21.0	21.0	21.0	20.0		
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	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	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						0.003																				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	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素									1.4	1.8																10mg/L以下
基12	ﾌｯ素及びその化合物	0.36	0.20				0.15		0.28	0.14		0.26					0.22	0.41			0.13		0.17	0.10		0.27	0.8mg/L以下
基13	ﾎｳ素及びその化合物	0.34	0.15																								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																									0.001未満	0.01mg/L以下
基21	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	0.09	0.06	0.07	0.10	0.10	0.06	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	0.10	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	0.004	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	0.006未満	0.011	0.009	0.007	0.006未満	0.007	0.006未満	0.006	0.006未満	0.039	0.010	0.007	0.009	0.008	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.009	0.006未満	0.006未満	0.007	0.012	0.06mg/L以下
基24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	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	0.004	0.003未満	0.008	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003	0.003未満	0.003未満	0.004	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未満	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	0.01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	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	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	0.002	0.002	0.01mg/L以下
基27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01未満	0.06	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.03	0.01未満	0.02	0.03	0.05	0.1mg/L以下
基28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	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	0.004	0.003未満	0.013	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29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.003	0.007	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.003未満	0.004	0.003未満	0.015	0.010	0.009	0.010	0.009	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.011	0.003未満	0.007	0.009	0.016	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	0.09mg/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	0.08mg/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		0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03				0.03	0.03	0.03	0.03					0.02未満	0.03		0.02未満	0.04		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																									0.01未満	1.0mg/L以下
基36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	49	30																								200mg/L以下
基37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物																									0.005未満	0.05mg/L以下
基38	塩化物ｲｵﾝ	30	22	17	18	18	17	15	22	18	17	21	15	16	15	16	22	30	21	32	23	17	15	17	17	22	200mg/L以下
基39	ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	77	58				92		82	72	70	80	42					120	70	98	76		86	55	44	110	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	240	160	110	110	80	170	110	170	100	120	170	100	98	100	110	160	200	170	200	170	110	160	140	110	200	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			0.00001mg/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			0.00001mg/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	0.02mg/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)	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.7	0.5	0.3未満	1.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.9	0.3未満	0.6	0.9	1.1	3mg/L以下
基47	p H値	7.5	7.7	7.8	7.8	7.9	8.1	8.0	7.9	6.9	6.9	7.5	7.9	7.8	7.8	7.8	6.7	6.7	6.8	6.7	7.0	7.8	8.1	7.5	7.7	7.6	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	0.6	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	0.9	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	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	
	遊離残留塩素	0.55	0.5	0.25	0.40	0.4	0.25	0.25	0.2	0.5	0.55	0.45	0.30	0.45	0.65	0.70	0.60	0.55	0.65	0.65	0.45	0.15	0.55	0.45	0.65	0.30	