

令和2年度

(9) 福津市役所(東福間配水池)

採水日		単位	4/2	5/26	6/16	6/30	8/25	9/15	10/6	11/24	12/15	1/26	2/22	3/16	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	9:05	8:55	9:10	9:05	9:36	9:15	8:57	8:55	8:55	8:53	8:47	8:52				
水温		℃	15.3	22.9	25.7	26.9	31.8	28.3	25.1	19.0	14.5	10.6	11.7	14.1	12	31.8	10.6	20.5
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	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	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L			0.08			0.10			<0.05			0.07	4	0.10	<0.05	0.06
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L			0.004			0.005			<0.001			0.002	4	0.005	<0.002	0.003
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.003			0.003			<0.002			<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.009			0.009			0.006			0.007	4	0.009	0.006	0.008
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L			0.023			0.025			0.011			0.017	4	0.025	0.011	0.019
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002			0.002			<0.002			0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.008			0.009			0.003			0.006	4	0.009	0.003	0.006
	ブロモホルム	mg/L			0.002			0.002			0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.002			0.001			0.001			0.003	4	0.003	0.001	0.002
	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.006			0.004			<0.004			0.006	4	0.006	<0.004	0.004
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.042			0.024			0.018			0.016	4	0.042	0.016	0.025
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L			0.004			0.002			0.001			0.002	4	0.004	0.001	0.002
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	34	33	34	35	30	32	30	42	43	48	50	48	12	50	30	38
	蒸発残留物	mg/L			192			160			179			238	4	238	160	192
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	0.8	1.1	1.1	1.1	12	1.3	0.8	1.1
	pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	12	7.5	7.2	7.4
	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	12			
	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	残留塩素	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	0.7	1.0	12	1.0	0.7	0.9
	遊離炭酸	mg/L			5			5			4			8	4	8	4	6
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.8			-1.0			-0.9			-1.0	4	-0.8	-1.0	-0.9
その他	従属栄養細菌	個/ml			0			0			0			1	4	1	0	0
	アルカリ度	mg/L			59			50			55			62	4	62	50	57
	電気伝導率	μS/cm	284	280	288	284	242	253	252	319	318	362	371	365	12	371	242	302
	カルシウムイオン	mg/L			26			23			29			28	4	29	23	26
	紫外線吸光度(E260)	—	0.008	0.011	0.010	0.010	0.012	0.011	0.014	0.017	0.010	0.015	0.012	0.013	12	0.017	0.008	0.012

令和2年度

(10) 新浜山ハーモニー広場(津屋崎低区配水池)

採水日		単位	4/2	5/26	6/16	6/30	8/25	9/15	10/6	11/24	12/15	1/26	2/22	3/16	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	9:45	9:53	10:05	10:05	10:24	10:03	9:42	9:40	9:45	9:35	9:25	9:46				
水温		℃	15.6	22.4	25.4	26.5	31.0	27.9	25.0	19.4	15.4	11.0	12.0	14.8	12	31.0	11.0	20.5
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	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	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L			0.08			0.11			<0.05			0.07	4	0.11	<0.05	0.06
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L			0.005			0.005			<0.001			0.002	4	0.005	<0.001	0.003
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.003			0.003			<0.002			<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.009			0.010			0.006			0.007	4	0.010	0.006	0.008
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L			0.025			0.026			0.011			0.017	4	0.026	0.011	0.020
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002			0.002			<0.002			0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.009			0.009			0.003			0.006	4	0.009	0.003	0.007
	ブロモホルム	mg/L			0.002			0.002			0.002			0.002	4	0.002	0.002	0.002
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.002			0.002			0.001			0.004	4	0.004	0.001	0.002
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.039			0.025			0.017			0.015	4	0.039	0.015	0.024
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L			0.007			0.006			0.007			0.008	4	0.008	0.006	0.007
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	34	33	34	35	30	32	30	42	43	48	50	52	12	52	30	39
	蒸発残留物	mg/L			196			161			182			232	4	232	161	193
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	0.8	1.1	1.1	1.1	12	1.2	0.8	1.1
	pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.2	7.3	7.5	12	7.5	7.2	7.4
	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	12			
	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	残留塩素	mg/L	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.9	12	0.9	0.7	0.8
	遊離炭酸	mg/L			5			4			4			7	4	7	4	5
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.9			-1.0			-0.9			-0.9	4	-0.9	-1.0	-0.9
	従属栄養細菌	個/ml			0			0			1			1	4	1	0	0
その他	アルカリ度	mg/L			59			51			57			62	4	62	51	57
	電気伝導率	μ S/cm	286	280	287	282	242	255	253	319	320	362	372	366	12	372	242	302
	カルシウムイオン	mg/L			24			21			27			28	4	28	21	25
	紫外線吸光度(E260)	—	0.008	0.011	0.010	0.010	0.011	0.010	0.014	0.016	0.009	0.015	0.012	0.013	12	0.016	0.008	0.012

令和2年度

(11) 星ヶ丘2(津屋崎高区配水池)

採水日		単位	4/2	5/26	6/16	6/30	8/25	9/15	10/6	11/24	12/15	1/26	2/22	3/16	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	9:20	9:25	9:42	9:37	10:00	9:36	9:19	9:17	9:20	9:12	9:05	9:15				
水温		℃	15.7	22.6	25.0	26.1	30.9	28.0	25.5	19.7	16.0	11.6	12.3	14.5	12	30.9	11.6	20.7
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	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	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L			0.07			0.11			<0.05			0.08	4	0.11	<0.05	0.06
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L			0.007			0.009			0.002			0.004	4	0.009	0.002	0.006
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.004			0.003			<0.002			0.002	4	0.004	<0.002	0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.012			0.014			0.010			0.010	4	0.014	0.010	0.012
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L			0.033			0.040			0.022			0.026	4	0.040	0.022	0.030
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.002			0.003			<0.002			0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.011			0.014			0.006			0.009	4	0.014	0.006	0.010
	ブロモホルム	mg/L			0.003			0.003			0.004			0.003	4	0.004	0.003	0.003
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.003			0.003			0.002			0.004	4	0.004	0.002	0.003
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.044			0.036			0.023			0.015	4	0.044	0.015	0.030
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			0.01			<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L			0.003			0.003			0.002			0.003	4	0.003	0.002	0.003
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	34	33	33	36	31	32	30	43	45	49	50	52	12	52	30	39
	蒸発残留物	mg/L			200			164			182			234	4	234	164	195
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.2	0.8	1.1	1.1	1.1	12	1.2	0.8	1.1
	pH値	—	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.3	7.4	7.5	12	7.7	7.3	7.5
	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	12			
	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	残留塩素	mg/L	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	12	0.7	0.3	0.5
	遊離炭酸	mg/L			5			2			3			9	4	9	2	5
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.7			-0.6			-0.7			-0.9	4	-0.6	-0.9	-0.7
その他	従属栄養細菌	個/ml			0			0			0			0	4	0	0	0
	アルカリ度	mg/L			61			52			58			61	4	61	52	58
	電気伝導率	μ S/cm	290	282	286	287	242	256	256	327	327	364	370	366	12	370	242	304
	カルシウムイオン	mg/L			26			23			30			28	4	30	23	27
	紫外線吸光度(E260)	—	0.008	0.010	0.010	0.009	0.011	0.010	0.013	0.016	0.009	0.015	0.011	0.012	12	0.016	0.008	0.011

令和2年度

(12) 有弥の里一丁目(畦町配水池)

採水日		単位	4/2	5/26	6/16	6/30	8/25	9/15	10/6	11/24	12/15	1/26	2/22	3/16	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	10:20	10:43	10:48	10:47	11:05	10:46	10:24	10:16	10:45	10:15	10:00	10:45				
水温		℃	15.4	21.9	24.4	25.4	29.8	27.4	25.0	19.4	15.2	11.6	12.3	14.4	12	29.8	11.6	20.2
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	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	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
	鉛及びその化合物	mg/L			0.003			0.002			<0.001			<0.001	4	0.003	<0.001	0.001
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L			0.09			0.12			0.06			0.06	4	0.12	0.06	0.08
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L			0.018			0.011			0.008			0.009	4	0.018	0.008	0.012
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.010			0.006			0.005			0.008	4	0.010	0.005	0.007
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.004			0.004			0.003			0.004	4	0.004	0.003	0.004
	臭素酸	mg/L			0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L			0.031			0.022			0.017			0.020	4	0.031	0.017	0.022
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.009			0.005			0.006			0.007	4	0.009	0.005	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.009			0.007			0.006			0.007	4	0.009	0.006	0.007
	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.003			0.002			0.002			0.003	4	0.003	0.002	0.002
	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.013			0.014			0.010			0.008	4	0.014	0.008	0.011
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.037			0.047			0.025			0.019	4	0.047	0.019	0.032
	鉄及びその化合物	mg/L			0.02			0.02			<0.01			<0.01	4	0.02	<0.01	0.01
	銅及びその化合物	mg/L			0.022			0.020			0.016			0.018	4	0.022	0.016	0.019
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	17	17	17	16	15	15	15	17	20	22	20	23	12	23	15	18
	蒸発残留物	mg/L			152			128			151			152	4	152	128	146
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001						7	0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.9	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	12	1.0	0.5	0.8
	pH値	—	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	12	7.6	7.3	7.5
	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	12			
	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	12			
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	残留塩素	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	12	0.8	0.6	0.7
	遊離炭酸	mg/L			5			4			5			6	4	6	4	5
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.8			-0.7			-0.6			-0.9	4	-0.6	-0.9	-0.8
その他	従属栄養細菌	個/ml			0			0			0			0	4	0	0	0
	アルカリ度	mg/L			63			60			79			65	4	79	60	67
	電気伝導率	μ S/cm	212	218	225	214	208	202	218	243	266	274	258	231	12	274	202	231
	カルシウムイオン	mg/L			22			21			27			24	4	27	21	24
	紫外線吸光度(E260)	—	0.008	0.013	0.011	0.010	0.009	0.006	0.009	0.012	0.010	0.014	0.011	0.011	12	0.014	0.006	0.010