

令和5年度

(9) 福津市役所(東福岡配水池)

採水日		単位	4/4	5/30	6/20	7/11	8/8	9/12	10/3	11/20	12/12	1/9	2/27	3/18	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	9:40	9:30	9:35	9:30	9:35	9:35	9:20	9:40	9:20	9:35	9:30	9:30				
水温		℃	17.5	24.4	26.5	26.7	32.6	30.4	28.3	17.8	15.5	11.6	12.0	13.8	12	32.6	11.6	21.4
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	12	1	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		0.12				0.05			<0.05	4	0.12	<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		0.016				0.003			0.001	4	0.016	0.001	0.007
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.005		0.006				<0.002			<0.002	4	0.006	<0.002	0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.011		0.010				0.012			0.007	4	0.012	0.007	0.010
	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			0.032		0.043				0.027			0.016	4	0.043	0.016	0.030
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.003		0.005				<0.002			<0.002	4	0.005	<0.002	0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.012		0.016				0.009			0.006	4	0.016	0.006	0.011
	ブロモホルム	mg/L			0.002		0.001				0.003			0.002	4	0.003	0.001	0.002
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.005		<0.005				<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.005		0.005				0.004			0.004	4	0.005	0.004	0.005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.052		0.040				0.029			0.029	4	0.052	0.029	0.038
	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		0.004				0.002			0.005	4	0.005	0.002	0.004
	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	52	44	41	30	32	35	36	43	51	49	44	43	12	52	30	42
	蒸発残留物	mg/L			184		156				219			196	4	219	156	189
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					8	<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	<0.000001					8	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.5	1.4	1.5	1.3	1.4	1.6	1.6	1.8	1.6	1.0	1.2	1.2	12	1.8	1.0	1.4
	pH値	—	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	12	7.6	7.4	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	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.8	0.9	1.1	0.7	0.7	12	1.1	0.6	0.7
	遊離炭酸	mg/L			3		3				5			4	4	5	3	4
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.6		-0.7				-0.9			-0.8	4	-0.6	-0.9	-0.8
	従属栄養細菌	個/ml			0		0				0			1	4	1	0	0
その他	アルカリ度	mg/L			64		54				60			59	4	64	54	59
	電気伝導率	μS/cm	360	322	308	242	244	266	269	319	356	349	333	314	12	360	242	307
	カルシウムイオン	mg/L			25		19				26			26	4	26	19	24
	紫外線吸光度(E260)	—	0.018	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.022	0.020	0.023	0.012	0.013	0.016	12	0.023	0.012	0.018

令和5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	4/25	5/23	6/6	7/25	8/29	9/19	10/24	11/14	11/28	1/30	2/13	3/12	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	10:30	9:45	10:10	10:25	10:15	10:30	10:10	9:40	10:10	10:10	10:10	9:55				
水温		℃	18.9	22.2	23.5	32.2	31.5	28.7	23.7	20.1	17.4	11.3	11.3	13.0	12	32.2	11.3	21.2
水 質 基 準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	1	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				0.17		0.07			<0.05		4	0.17	<0.05	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		0.005				0.013		0.006			<0.001		4	0.013	<0.001	0.006
	ジクロロ酢酸	mg/L		0.004				0.006		0.003			<0.002		4	0.006	<0.002	0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.011				0.012		0.012			0.006		4	0.012	0.006	0.010
	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		0.029				0.043		0.033			0.012		4	0.043	0.012	0.029
	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002				0.004		0.003			<0.002		4	0.004	<0.002	0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.010				0.016		0.013			0.004		4	0.016	0.004	0.011
	ブロモホルム	mg/L		0.003				0.002		0.002			0.002		4	0.003	0.002	0.002
	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.005				<0.005		<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.005				0.006		0.007			0.007		4	0.007	0.005	0.006
	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.039				0.043		0.030			0.023		4	0.043	0.023	0.034
	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		0.009				0.011		0.011			0.008		4	0.011	0.008	0.010
	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	48	45	41	33	32	36	40	44	45	47	46	43	12	48	32	42
	蒸発残留物	mg/L		200				158		194			220		4	220	158	193
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					8	<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	<0.000001					8	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	1.3	1.3	1.3	1.5	1.6	1.7	1.7	1.7	1.2	1.2	1.2	12	1.7	1.2	1.4
	pH値	—	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.6
	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	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	12	0.9	0.5	0.7
	遊離炭酸	mg/L		4				4		3			3		4	4	3	4
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-0.7				-0.7		-0.6			-0.9		4	-0.6	-0.9	-0.7
	従属栄養細菌	個/ml		0				0		0			0		4	0	0	0
そ の 他	アルカリ度	mg/L		65				55		61			56		4	65	55	59
	電気伝導率	μS/cm	346	323	309	249	248	266	284	315	325	341	341	320	12	346	248	306
	カルシウムイオン	mg/L		26				20		24			27		4	27	20	24
	紫外線吸光度(E260)	—	0.017	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.023	0.022	0.022	0.013	0.014	0.015	12	0.023	0.013	0.018

令和5年度

(11) 星ヶ丘20(津屋崎高区配水池)

採水日		単位	4/25	5/23	6/6	7/25	8/29	9/19	10/24	11/14	11/28	1/30	2/13	3/12	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	11:15	10:35	10:40	11:10	10:50	11:00	10:45	10:00	10:30	10:40	10:35	10:15				
水温		℃	19.2	22.3	23.5	28.0	31.3	28.6	23.2	20.3	17.0	11.4	10.7	11.9	12	31.3	10.7	20.6
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				0.16		0.07			<0.05		4	0.16	<0.05	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		0.008				0.017		0.010			0.002		4	0.017	0.002	0.009
	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.002				<0.002		<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.016				0.015		0.016			0.009		4	0.016	0.009	0.014
	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		0.043				0.053		0.046			0.020		4	0.053	0.020	0.041
	トリクロロ酢酸	mg/L		0.003				0.004		0.004			<0.002		4	0.004	<0.002	0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.015				0.019		0.017			0.006		4	0.019	0.006	0.014
	ブロモホルム	mg/L		0.004				0.002		0.003			0.003		4	0.004	0.002	0.003
	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.005				<0.005		<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	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		0.041				0.046		0.032			0.023		4	0.046	0.023	0.036
	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				0.005		0.005			0.003		4	0.005	0.003	0.004
	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	49	44	42	32	32	36	39	43	45	47	47	43	12	49	32	42
	蒸発残留物	mg/L		200				157		192			218		4	218	157	192
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					8	<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	<0.000001					8	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.5	1.7	1.7	1.6	1.1	1.2	1.2	12	1.7	1.1	1.4
	pH値	—	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.5	7.6
	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	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.7	0.5	0.4	12	0.7	0.1	0.3
	遊離炭酸	mg/L		4				4		3			3		4	4	3	4
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-0.6				-0.7		-0.6			-0.9		4	-0.6	-0.9	-0.7
	従属栄養細菌	個/ml		0				1		0			1		4	1	0	0
その他	アルカリ度	mg/L		66				57		62			57		4	66	57	61
	電気伝導率	μS/cm	347	325	314	248	246	267	281	313	324	345	344	324	12	347	246	307
	カルシウムイオン	mg/L		27				22		25			28		4	28	22	26
	紫外線吸光度(E260)	—	0.017	0.015	0.015	0.017	0.017	0.019	0.022	0.021	0.021	0.012	0.014	0.015	12	0.022	0.012	0.017

令和5年度

(12) 有弥の里一丁目(畦町配水池)

採水日		単位	4/25	5/23	6/6	7/25	8/29	9/19	10/24	11/14	11/28	1/30	2/13	3/12	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	9:30	11:20	9:35	9:30	9:25	9:30	9:35	10:40	9:35	9:35	9:20	9:25				
水温		℃	18.6	21.6	22.7	27.6	30.5	28.2	23.4	20.3	17.4	11.9	11.4	12.8	12	30.5	11.4	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		0.12				0.18		0.10			<0.05		4	0.18	<0.05	0.10
	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		0.011				0.013		0.014			0.008		4	0.014	0.008	0.012
	ジクロロ酢酸	mg/L		0.008				0.007		0.009			0.007		4	0.009	0.007	0.008
	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.004				0.004		0.003			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	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		0.025			0.016		4	0.025	0.016	0.022
	トリクロロ酢酸	mg/L		0.006				0.004		0.009			0.008		4	0.009	0.004	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.008				0.008		0.008			0.006		4	0.008	0.006	0.008
	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		<0.005				<0.005		<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.016				0.020		0.040			0.027		4	0.040	0.016	0.026
	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.040				0.049		0.024			0.015		4	0.049	0.015	0.032
	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		0.018				0.019		0.032			0.028		4	0.032	0.018	0.024
	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	18	18	10	16	17	18	19	21	20	21	19	17	12	21	10	18
	蒸発残留物	mg/L		150				139		163			156		4	163	139	152
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					8	<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	<0.000001					8	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	0.8	1.0	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	12	1.0	0.6	0.9
	pH値	—	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	12	7.5	7.4	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	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	12	0.9	0.7	0.8
	遊離炭酸	mg/L		5				7		7			7		4	7	5	7
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-0.8				-0.8		-0.7			-1.0		4	-0.7	-1.0	-0.8
そ の 他	従属栄養細菌	個/ml		0				1		2			0		4	2	0	0
	アルカリ度	mg/L		67				63		77			69		4	77	63	69
	電気伝導率	μS/cm	222	226	195	193	210	216	259	258	257	265	236	232	12	265	193	231
	カルシウムイオン	mg/L		23				22		25			24		4	25	22	24
	紫外線吸光度(E260)	—	0.014	0.011	0.013	0.012	0.011	0.009	0.010	0.011	0.013	0.013	0.014	0.013	12	0.014	0.009	0.012