				大 門	系	平	成 28	年	度 浄	水 7	水 質	検 査	結結	果 表		大門灣	净水場		
番	75.0		ke i. n	平成28年	平成28年	平成28年	平成28年	平成28年	平成28年	平成28年	平成28年	平成28年	平成29年	平成29年	平成29年			71.14.1±	番
号	項目		採水目	4月25日	5月16日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日	最大値	最小値	平均値	号
			検査項目	毎月検査9項目	年4回(21項目)+	毎月検査9項目	毎月検査9項目	全項目(51項目)	毎月検査9項目	毎月検査9項目	年4回(21項目)+	毎月検査9項目	毎月検査9項目	全項目(51項目)	毎月検査9項目				
			`A +nr∓ □	カビ臭2項目	2項目	カビ臭2項目	カビ臭2項目		カビ臭2項目	カビ臭2項目	2項目	カビ臭2項目	カビ臭2項目		カビ臭2項目				1
			追加項目		カビ臭2項目	クリプトスポリジウム					カビ臭2項目							l	
	水質基準項目	水質基準値	検査回数																
基1	一般細菌	集落数100個/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(	0 基1
基2	大腸菌	検出されないこと	12	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	-	-		- 基2
基3 基4	カドミウム及びその化合物 水銀及びその化合物	0.003 mg/l以下 0.0005 mg/l以下	2					0.0003 未満						0.0003 未満		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	
基4	ヤレン及びその化合物	0.0005 mg/k以下 0.01 mg/k以下	2					0.00005 未凋						0.0003 未満		0.00003 未満	0.0003 未満	0.00003 未満	_
基6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	2					0.001 未満						0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	5 基6
基7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	2					0.001 未満						0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	_
基8	六価クロム化合物 亜硝酸熊窒素	0.05 mg/l以下	2		0.004 未満			0.005 未満			0.004 未満			0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
基9	型明胺態至系 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.04 mg/l以下 0.01 mg/l以下	4		0.004 末満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満 0.001 未満		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	_
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	2		0.001 514/1-2			0.89			0.001 5[17]			1.32		1.32	0.89		5 基11
	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	2					0.05 未満	•					0.05 未満		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	_
-	ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	2					0.02			-			0.02		0.02	0.02		1 基13
基14	四塩化炭素 1,4-ジオキサン	0.002 mg/l以下 0.05 mg/l以下	2					0.0002 未満			1			0.0002 未満 0.005 未満		0.0002 未満 0.005 未満	0.0002 未満 0.005 未満	0.0002 未満	$\rightarrow$
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	0.03 mg/g以下	2					0.0002 未満						0.0002 未満		0.0002 未満	0.0003 未満	0.0002 未満	
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	2					0.0002 未満						0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	あ 基17
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	2					0.0002 未満						0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	_
	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	2					0.0002 未満						0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	_
基20	ベンゼン 塩素酸	0.01 mg/l以下	2		0.05 未満			0.0002 未満			0.05 未満			0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	$\rightarrow$
	温系数 クロロ酢酸	0.6 mg/l以下 0.02 mg/l以下	4		0.00 未満			0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満		0.00 未満	0.05 未満	0.05 未満	$\rightarrow$
	クロロホルム	0.02 mg/L以下	4		0.0020			0.002			0.0017			0.002		0.002 ye	0.0008	0.0017	_
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	4		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	基24
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	4		0.0004			0.0012			0.0007			0.0005		0.0012	0.0004	0.0007	
基26	臭素酸 総トリハロメタン	0.01 mg/Q以下	4		0.001 未満 0.0038			0.001 未満 0.0057			0.001 未満 0.0040			0.001 未満 0.0023		0.001 未満 0.0057	0.001 未満 0.0023	0.001 未満 0.0040	_
	ドリクロロ酢酸	0.1 mg/l以下 0.03 mg/l以下	4		0.003 未満			0.003 未満			0.0040			0.0023		0.003 未満	0.0023	0.0040	
	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	4		0.0014			0.0023			0.0016			0.0010		0.0023	0.0010	0.0016	_
基30	ブロモホルム	0.09 mg/l以下	4		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	
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	4		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	$\rightarrow$
基32	亜鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物	1 mg/l以下 0.2 mg/l以下	2 4		0.01			0.001 未満			0.02			0.001 未満 0.01		0.001 未満 0.04	0.001 未満 0.01	0.001 未満	■ 基32 <b>2</b> 基33
	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	2					0.03 未満						0.03 未満		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	_
基35	銅及びその化合物	1 mg/l以下	2					0.001 未満						0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基35
	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下						5.8						6.1		6.1	4.9		.3 基36
	マンガン及びその化合物 塩化物イオン	0.05 mg/l以下 200 mg/l以下	2 12	10.2	8.7	7.9	7.9	0.001 未満	7.4	6.6	7.8	7.7	7.7	0.001 未満	10.2	0.001 未満 10.2	0.001 未満	0.001 未満	<b>島</b> 基37 <b>3</b> 基38
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		10.2	0.7	7.9	7.9	33.3	7.4	0.0	7.8	1.1	1.1	35.2	10.2	35.2	33.3		3 基39
基40	蒸発残留物	500 mg/l以下	2					69						64		69	74	78	8 基40
	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/Q以下	2					0.02 未満						0.02 未満		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	_
	ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下 0.00001 mg/l以下		0.000002 0.000001 未満		0.000001 0.000001 未満	0.000002		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	0.000001 未満 0.000001 未満	0.000001 未満	
	非イオン界面活性剤	0.00001 mg/k以下 0.02 mg/k以下	2	0.000001 不凋	0.000001 不凋	0.000001 不凋	0.000001 不凋	0.000 未満	0.000001 不间	0.000001 不凋	0.000001 不凋	0.000001 不间	0.000001 不凋	0.000 未満	0.00001 不何	0.00001 未満	0.000 未満	0.00001 未満	_
基45	フェノール類	0.005 mg/Q以下						0.0005 未満						0.0005 未満		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下		0.5					0.5		-	<b></b>		0.4	0.4		0.3		.5 基46
基47 基48	PH値	5.8~8.6 異常でないこと	12	7.26 異常なし	7.03 異常なし	7.12 異常なし	7.24 異常なし	7.42 異常なし	7.13 異常なし	7.02 異常なし	7.24 異常なし		7.23 異常なし	7.24 異常なし	7.20 異常なし	7.42 異常なし	7.02 異常なし		0 基47 - 基48
	臭気	異常でないこと 異常でないこと	12 12	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		- 基48 - 基49
	色度	5 度以下	12	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		1	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	2 度以下	12	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	基51
	水質基準に含まれない項目	/0	10	0.00	0.05	0.00	0.00	0.40	0.00	0.05	0.00	0.00	0.05	0.05	0.00	0.40	0.00	0.00	-
	残留塩素 電気伝導率	mg/l μS/cm	12 12	0.33 100.0	0.35 89.1	0.38 95.5			0.38 96.3	0.35 83.8	-	1	l	0.35 109	0.38 120.0	0.43 120	0.33 83.8	0.37 101	
	天気	μ 3/ 6111	12	晴	- 53.1	晴		曇/雨	- 50.3	雨	晴		晴	晴	量	120	-	-	#
	気温	°C	12	16.0	16.0	21.0	28.0	26.0	25.0		-	12.0	6.2	4.4	8.8		4.4	16.0	
	水温	°C	12	11.5	14.8	16.3	19.3	21.0	19.6		<b> </b>			5.6	5.8	21.0	5.6	13.2	2
	水質基準判定		松木同***	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-			4
	その他の項目 クリプトスポリジウム(オーシスト数	検出されないこと	検査回数 2			0				1	1	0				不給出(n個/2nl)	不検出(0個/20L)	不検出(n個/2ni	
	ジアルジア(シスト数)	検出されないこと	2			0				1		0					不検出(0個/20L)		
										1									