令和7年度 定期水質検査(浄水)

		(73 73 7)			l									
配水系統														
主要配水エリア	平田・灘分・国富・西田・久多美・桧山・東地区など													
採水場所	灘分浄水場(浄水場出口)													
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月14日	5月7日	6月9日	7月8日	8月18日	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	個/mL		0	0	0	0	0							
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性							
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/I以下	_	_	_	0.0003 未満	_							
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/I以下	_	_	_	0.00005 未満	_							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/I以下	_	_	_	0.001 未満	_							
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/I以下	_	_	_	0.001 未満	_							
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/I以下	_	_	_	0.001 未満	_							
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/I以下	_	_	_	0.001 未満	_							
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04mg/I以下	_	_	_	0.004 未満	_							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/I以下	0.001 未満	_	_	0.001 未満	_							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/I以下	_	_	_	0.22	_							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/I以下	_	_	_	0.08 未満	_							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/I以下	_	_	_	0.10 未満	_							
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/I以下	_	_	_	0.0002 未満	_							
1, 4ージオキサン	mg/L	0.05mg/I以下	_	_	_	0.005 未満	_							
シスー1, 2ージクロロエチレン及び トランスー1,2ージクロロエチレン	mg/L			_	_	0.004 未満	_							
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/I以下	_	_	_	0.002 未満	_							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/I以下		_	_	0.001 未満	_							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/l以下		_	_	0.001 未満	_							
ベンゼン	mg/L	0.01mg/1以下		_	_	0.001 未満	_							
塩素酸	mg/L			_	_	0.18	_							
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/I以下		_	_	0.002 未満	_							
クロロホルム	mg/L	0.06mg/I以下		_		0.002	_							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/以下		_	_	0.002 未満	_							
ジブロモクロロメタン	mg/L			_		0.004	_							
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下		_	_	0.001 未満	_							
総トリハロメタン	mg/L	0.0 mg/l以下		_	_	0.001 Jeylan	_							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/以下		_		0.002 未満	_							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/I以下		_	_	0.004	_							
ブロモホルム	mg/L		0.001 未満		_	0.004	_							
ホルムアルデヒド	mg/L					0.008 未満	_							
亜鉛及びその化合物	mg/L					0.005 未満	_							
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/I以下			_	0.003 大川山	_							
鉄及びその化合物	mg/L	0.2mg/1以下 0.3mg/1以下				0.03 未満	_							
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/I以下				0.005 未満	_							
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/I以下				13	_		+					
マンガン及びその化合物		0.05mg/I以下				0.005 未満	_							
塩化物イオン	mg/L mg/L	200mg/以下		12.7	12.4	12.2	11.5		1					
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	mg/L	300mg/I以下		12.7	12.4	23.9	11.5		1					
ガルシウム、マクネシウム等(使度) 蒸発残留物	mg/L					86	_		1					
スカス	mg/L					0.02 未満	_		1					
ビェオスミン		0.00001mg/I以下				0.000001未満	_		+					
2ーメチルイソボルネオール						0.000001未満	_ _		-					
#イオン界面活性剤		0.00001mg/I以下 0.02mg/I以下				0.000 未満	_		-					
チャイタン外面活性剤 フェノール類	mg/L					0.002 未満	_		-					
	mg/L			0.4	0.4	0.0005 末海	0.6		+					——
有機物(全有機炭素(TOC)の量) pH値	mg/L	3mg/I以下 5.8以上8.6以下		7.1	7.2	7.2	7.1		-					
pniii 味		3.8以上8.0以下 異常でないこと				<u> </u>	異常なし		+					——
		共市 じはいこと	共市なし 思告か!						-					
臭気	#	異常でないこと	共吊なし 大田	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		 					
色度	度	5度以下							 					
濁度	度	2度以下		1 11 7	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		-					
	mg/L	0.1mg/I以上		0.47	0.52	0.59	0.67							
<u>導電率</u>	μS∕cm		107	112	116	118	112							
腐食性(ランゲリア指数)		※-1程度以上とし、 極力0に近づける	_	_	_	-1.9	_							1
遊離炭酸	mg/L			_	_	5.5	_							