

大 門 系 令 和 5 年 度 原 水 水 質 検 査 結 果 表																導水ポンプ場			
番号	項目		採水日	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和5年	令和6年	令和6年	令和6年	最大値	最小値	平均値	番号
				4月24日	5月15日	6月9日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月15日	2月5日	3月5日				
			検査項目	臭気原因物質	臭気原因物質	臭気原因物質	臭気原因物質	全項目(39項目)	臭気原因物質	臭気原因物質	臭気原因物質	臭気原因物質	臭気原因物質	全項目(39項目)	臭気原因物質				
			追加項目	クリプト指標菌(2項目)	生物検査	クリプトスボリジウム	クリプト指標菌(2項目)	水質管理項目検査	生物検査	クリプト指標菌(2項目)	生物検査	クリプトスボリジウム	クリプト指標菌(2項目)	水質管理項目検査	生物検査				
				生物検査		生物検査	生物検査	浄水処理項目検査		生物検査		生物検査	生物検査	浄水処理項目検査					
	水質基準項目	給水栓における水質基準値	検査回数																
基1	一般細菌	集落数100個/㎖以下	2					150						6		150	6	78	基1
基2	大腸菌	検出されないこと	2					陽性						不検出		－	－	－	基2
基3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎎/ℓ以下	2					<0.0003						<0.0003		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	基3
基4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎎/ℓ以下	2					<0.00005						<0.00005		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	基4
基5	セレン及びその化合物	0.01 ㎎/ℓ以下	2					<0.001						<0.001		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基5
基6	鉛及びその化合物	0.01 ㎎/ℓ以下	2					<0.001						<0.001		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基6
基7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎎/ℓ以下	2					<0.001						<0.001		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基7
基8	六価クロム化合物	0.02 ㎎/ℓ以下	2					<0.002						<0.002		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	基8
基9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎎/ℓ以下	2					0.010						0.011		0.011	0.010	0.011	基9
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ㎎/ℓ以下	2					<0.001						<0.001		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基10
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎎/ℓ以下	2					1.06						1.75		1.75	1.06	1.41	基11
基12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎎/ℓ以下	2					<0.05						<0.05		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	基12
基13	ホウ素及びその化合物	1 ㎎/ℓ以下	2					0.01						0.03		0.03	0.01	0.02	基13
基14	四塩化炭素	0.002 ㎎/ℓ以下	2					<0.0002						<0.0002		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基14
基15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎎/ℓ以下	2					<0.005						<0.005		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	基15
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	0.04 ㎎/ℓ以下	2					<0.0002						<0.0002		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基16
基17	ジクロロメタン	0.02 ㎎/ℓ以下	2					<0.0002						<0.0002		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基17
基18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎎/ℓ以下	2					<0.0002						<0.0002		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基18
基19	トリクロロエチレン	0.01 ㎎/ℓ以下	2					<0.0002						<0.0002		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基19
基20	ベンゼン	0.01 ㎎/ℓ以下	2					<0.0002						<0.0002		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基20
基32	亜鉛及びその化合物	1 ㎎/ℓ以下	2					0.001						<0.001		0.001	0.001 未満	0.001	基32
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎎/ℓ以下	2					0.20						0.01		0.20	0.01	0.11	基33
基34	鉄及びその化合物	0.3 ㎎/ℓ以下	2					0.19						0.06		0.19	0.06	0.13	基34
基35	銅及びその化合物	1 ㎎/ℓ以下	2					0.001						<0.001		0.001	0.001 未満	0.001	基35
基36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎎/ℓ以下	2					3.8						7.5		7.5	3.8	5.7	基36
基37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎎/ℓ以下	2					0.063						0.025		0.063	0.025	0.044	基37
基38	塩化物イオン	200 ㎎/ℓ以下	2					3.6						8.0		8.0	3.6	5.8	基38
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎎/ℓ以下	2					28.4						44.7		44.7	28.4	36.6	基39
基40	蒸発残留物	500 ㎎/ℓ以下	2					76						86		86	76	81	基40
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎎/ℓ以下	2					<0.02						<0.02		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	基41
基42	ジェオスミン	0.00001 ㎎/ℓ以下	12	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000001	0.000002	基42
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎎/ℓ以下	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000042	0.000015	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000042	0.000002	0.000005	基43
基44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎎/ℓ以下	2					<0.002						<0.002		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	基44
基45	フェノール類	0.005 ㎎/ℓ以下	2					<0.0005						<0.0005		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	基45
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎎/ℓ以下	2					1.2						1.2		1.2	1.2	1.2	基46
基47	PH値	5.8～8.6	2					6.96						7.52		7.52	6.96	7.24	基47
基49	臭気	異常でないこと	12	微かび臭	微かび臭	微かび臭	微かび臭	かび臭	強かび臭	強かび臭	かび臭	強かび臭	強かび臭	かび臭	微かび臭・微生臭	－	－	－	基49
基50	色度	5 度以下	2					5.7						3.5		5.7	3.5	4.6	基50
基51	濁度	2 度以下	2					4.2						1.8		4.2	1.8	3.0	基51
																0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
	電気伝導率	μ S/cm	2					82.8						130		130	82.8	106.4	
	臭気強度(TON)	3 以下	12	3	3	3	1	5	100	25	4	30	70	7	3	100	1	21	
	天気		12	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	－	－	－	
	気温	℃	12	13.0	14.0	18.0	26.0	25.5	24.0	21.0	15.0	4.0	9.0	－1.0	1.0	26.0	－1.0	14.1	
	水温	℃	12	6.7	11.1	12.9	14.2	21.7	23.4	22.1	15.6	8.9	3.5	3.0	3.8	23.4	3.0	12.2	