

令和7年度
地島浄水場 原水

採水月日			5/27				回数	最高	最低	平均
採水時刻			11:20							
天候	天候	前日	晴							
	天候	当日	晴							
前日 取水 量	No.1井戸	m ³ /日	35							
	No.2井戸	m ³ /日	0							
	No.3井戸	m ³ /日	24							
水温		℃	19.9				1	19.9	19.9	19.9
水質 基準	一般細菌	個/ml	0				1	0	0	0
	大腸菌	MPN/100ml	<1				1	<1	<1	<1
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01				1	<0.01	<0.01	<0.01
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001				1	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	63				1	63	63	63
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	128				1	128	128	128
	ジェオスミン	mg/L								
	2-メチルイソボルネオール	mg/L								
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3				1	0.3	0.3	0.3
	pH値	-	6.9				1	6.9	6.9	6.9
	臭気	-	塩素				1			
	色度	度	<0.5				1	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1				1	<0.1	<0.1	<0.1
管理 目標	残留塩素	mg/L	0.4				1	0.4	0.4	0.4
	臭気強度(TON)	-	1				1	1	1	1
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
※	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
その他	電気伝導率	μ S/cm	406				1	406	406	406
	紫外線吸光度(E260)	-	0.007				1	0.007	0.007	0.007
	溶存マンガン	mg/L	<0.001				1	<0.001	<0.001	<0.001
	アンモニア態窒素	mg/L	<0.01				1	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸態窒素	mg/L	1.31				1	1.31	1.31	1.31
	総生物数	個(群体)/ml	0				1	0	0	0
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001

※要検討項目

令和7年度
地島浄水場 浄水

採水月日			5/27				回数	最高	最低	平均
採水時刻			11:20							
天候	天候	前日	晴							
	天候	当日	晴							
注入率	前塩素	mg/L	1.1							
	後塩素	mg/L	0.1							
水温		℃	20.2				1	20.2	20.2	20.2
水質基準	一般細菌	個/ml	0				1	0	0	0
	大腸菌	—	不検出				1	不検出	不検出	不検出
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004				1	<0.004	<0.004	<0.004
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.35				1	1.35	1.35	1.35
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08				1	0.08	0.08	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.018				1	0.018	0.018	0.018
	塩素酸	mg/L	<0.05				1	<0.05	<0.05	<0.05
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002				1	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	<0.001				1	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002				1	<0.002	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001				1	0.001	0.001	0.001
	臭素酸	mg/L	<0.001				1	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.003				1	0.003	0.003	0.003
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002				1	<0.002	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001				1	<0.001	<0.001	<0.001
	ブロモホルム	mg/L	0.002				1	0.002	0.002	0.002
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.005				1	<0.005	<0.005	<0.005
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01				1	<0.01	<0.01	<0.01
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001				1	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	62				1	62	62	62
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	130				1	130	130	130
	ジェオスミン	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3				1	0.3	0.3	0.3
	pH値	—	7.2				1	7.2	7.2	7.2
	味	—	異常なし				1			
	臭気	—	異常なし				1			
	色度	度	<0.5				1	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1				1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標	残留塩素	mg/L	0.7				1	0.7	0.7	0.7
	臭気強度(TON)	—	<1				1	<1	<1	<1
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
※	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
その他	電気伝導率	μS/cm	406				1	406	406	406
	紫外線吸光度(E260)	—	0.007				1	0.007	0.007	0.007
	硝酸態窒素	mg/L	1.35				1	1.35	1.35	1.35
	総生物数	個(群体)/ml	0.0				1	0.0	0.0	0.0
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000001				1	<0.000001	<0.000001	<0.000001

※要検討項目