令和4年度水質検査結果　　**地点： 森町中1丁目（森町高区配水池系統）**　　**検査結果は全て水質基準に適合しています。**

検査項目		水質基準・単位 ＼ 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最　高	最　低	平　均
	水温	℃	15.0	20.3	24.1	27.9	30.5	29.9	26.7	21.3	14.8	11.5	10.2	12.7	12	30.5	10.2	20.4
病原微生物	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	----	0.0003未満	----	----	0.0003未満	----	----	0.0003未満	----	----	0.0003未満	----	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	----	0.00005未満	----	----	0.00005未満	----	----	0.00005未満	----	----	0.00005未満	----	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	0.6	0.8	0.6	0.9	0.8	0.7	0.6	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	12	1.1	0.6	0.9
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	0.08未満	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	12	0.09	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	----	0.0002未満	----	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	----	0.005未満	----	----	0.005未満	----	----	0.005未満	----	----	0.005未満	----	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.04mg/L 以下	----	0.004未満	----	----	0.004未満	----	----	0.004未満	----	----	0.004未満	----	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	----	0.001未満	----	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L 以下	0.06未満	0.08	0.09	0.11	0.14	0.10	0.08	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12	0.14	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	----	0.002未満	----	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム	0.06mg/L 以下	----	0.006未満	----	----	0.014	----	----	0.006未満	----	----	0.006未満	----	4	0.014	0.006未満	0.006未満
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	----	0.003未満	----	----	0.003未満	----	----	0.003未満	----	----	0.003未満	----	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L 以下	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	臭素酸	0.01mg/L 以下	----	0.002	----	----	0.003	----	----	0.002	----	----	0.002	----	4	0.003	0.002	0.002
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	----	0.01	----	----	0.03	----	----	0.02	----	----	0.01未満	----	4	0.03	0.01未満	0.02
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	----	0.003未満	----	----	0.004	----	----	0.003未満	----	----	0.003未満	----	4	0.004	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L 以下	----	0.004	----	----	0.010	----	----	0.006	----	----	0.003未満	----	4	0.010	0.003未満	0.005
	ブロモホルム	0.09mg/L 以下	----	0.009未満	----	----	0.009未満	----	----	0.009未満	----	----	0.009未満	----	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	----	0.008未満	----	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
色	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	----	0.01未満	----	----	0.01	----	----	0.01未満	----	----	0.01未満	----	4	0.01	0.01未満	0.01未満
	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	----	0.1未満	----	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	14.0	16.0	17.0	21.0	19.4	15.1	13.8	16.4	14.5	13.7	14.9	15.3	12	21.0	13.7	15.9
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001未満	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	12	0.004	0.001未満	0.002
味	塩化物イオン	200mg/L 以下	16.8	16.8	16.8	19.0	16.8	15.7	13.3	17.0	17.1	18.4	20.0	18.7	12	20.0	13.3	17.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	42	43	42	45	41	37	35	41	42	40	41	41	12	45	35	41
	蒸発残留物	500mg/L 以下	----	118	----	----	109	----	----	116	----	----	93	----	4	118	93	109
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	----	----	----	----	0.02未満	----	----	----	----	----	----	----	1	----	----	0.02未満
におい	ジェオスミン	0.00001mg/L 以下	----	----	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	1	----	----	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	----	----	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	1	----	----	0.000001未満
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	----	----	----	----	0.002未満	----	----	----	----	----	----	----	1	----	----	0.002未満
におい	フェノール類	0.005mg/L 以下	----	----	----	----	0.0005未満	----	----	----	----	----	----	----	1	----	----	0.0005未満
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L 以下	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	12	0.9	0.7	0.8
基礎的性状	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.4	7.4	7.4	12	7.8	7.4	7.6
	味	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5度 以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
	濁度	2度 以下	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	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	0.1mg/L 以上	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	12	0.7	0.4	0.5