

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			水質基準・単位		地点				新稲高区配水池系統			
					箕面中区配水池系統				新稲高区配水池系統			
					萱野1丁目				桜ヶ丘3丁目			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均		
	水温	℃	12	25.7	9.2	17.9	12	24.4	14.9	20.1		
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	0.002	0.001未満	0.001	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	4	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	12	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	4	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	12	1.0	0.4	0.7	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.25	0.08	0.18	12	0.08未満	0.08未満	0.08未満		
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	0.06	0.06未満	0.06未満	12	0.08	0.06未満	0.06		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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	4	0.007	0.006未満	0.006未満	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.007	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	4	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	4	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		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.006	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	0.04	0.03	0.04	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	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	4	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	12	13.4	6.6	10.3	12	28.8	26.8	27.7		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.002	0.001未満	0.001未満	12	0.002	0.001	0.002		
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	10.2	6.8	8.5	12	18.3	16.7	18.0		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	52	26	40	12	81	76	79		
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	105	93	100	4	261	214	230		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満	1	---	---	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	4	0.000002	0.000001未満	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	4	0.000001未満	0.000001未満	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	1	---	---	0.002未満	1	---	---	0.002未満		
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	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	12	0.8	0.4	0.7	12	0.4	0.3未満	0.3未満		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.8	7.4	7.7	12	7.7	7.3	7.5		
	味	異常でないこと	12	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	12	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	12	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	12	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	12	0.6	0.5	0.6	12	0.6	0.4	0.5		
	電気伝導率	μS/cm	4	163	89	124	4	293	275	285		

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			水質基準・単位		地点				地点			
					箕面高区配水池系統				坊島受水場系統			
					箕面7丁目				瀬川3丁目			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均		
	水温	℃	12	27.1	9.0	18.8	12	27.4	10.6	19.8		
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	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	4	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	12	1.2	0.6	1.0	12	1.2	0.6	1.0		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.09	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	0.07	0.06未満	0.06未満	12	0.07	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003未満	0.003未満		
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	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	4	0.004	0.001	0.003	4	0.004	0.002	0.003		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01	0.01未満	0.01未満	4	0.02	0.01未満	0.01		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	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		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003未満	0.003		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	0.02	0.01未満	0.01	4	0.02	0.01	0.02		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	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	4	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	12	14.4	6.9	11.8	12	15.3	6.7	12.1		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.002	0.001未満	0.001未満		
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	18.7	9.6	14.8	12	18.9	9.3	14.9		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	44	28	39	12	46	28	40		
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	107	96	100	4	127	101	111		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満	1	---	---	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	1	---	---	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	1	---	---	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	1	---	---	0.002未満	1	---	---	0.002未満		
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	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	12	0.9	0.5	0.7	12	0.9	0.5	0.7		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.5	7.3	7.4	12	7.5	7.2	7.4		
	味	異常でないこと	12	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	12	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	12	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	12	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	12	0.7	0.4	0.6	12	0.7	0.3	0.5		
	電気伝導率	μS/cm	4	170	102	139	4	187	153	167		

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			地点				地点			
			桜ヶ丘分岐系統				船場東受水場系統			
			瀬川1丁目				牧落2丁目			
水質基準・単位			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	水温	℃	12	29.1	10.6	19.8	12	26.3	9.4	18.4
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	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	4	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	12	1.2	0.5	1.0	12	1.2	0.5	1.0
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.09	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	0.07	0.06未満	0.06未満	12	0.06	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003	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	4	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	4	0.003	0.002	0.003	4	0.003	0.001	0.002
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	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
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.005	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	0.03	0.01	0.02	4	0.02	0.01未満	0.01
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	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	4	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	12	14.3	7.0	11.5	12	14.5	7.3	11.7
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	18.5	9.3	14.5	12	18.7	9.5	14.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	44	27	39	12	44	27	39
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	122	91	103	4	118	92	102
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満	1	---	---	0.02未満
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	1	---	---	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	1	---	---	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	1	---	---	0.002未満	1	---	---	0.002未満
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	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	12	0.9	0.5	0.7	12	0.9	0.5	0.7
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.2	7.3
	味	異常でないこと	12	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	12	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	12	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	12	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	12	0.8	0.5	0.7	12	0.9	0.5	0.7
	電気伝導率	μS/cm	4	169	137	155	4	174	101	141

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			水質基準・単位		地点				地点			
					船場西配水池系統				青松園配水池系統			
					半町4丁目				栗生新家5丁目			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均		
	水温	℃	12	26.3	9.6	18.7	12	27.7	10.2	19.8		
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	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	4	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	12	1.2	0.6	1.0	12	1.1	0.5	0.9		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.09	0.08未満	0.08未満	12	0.08	0.08未満	0.08未満		
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	0.07	0.06未満	0.06未満	12	0.07	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.008	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.004	0.003未満	0.003未満		
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	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	4	0.003	0.002	0.003	4	0.001	0.001未満	0.001未満		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01	0.01未満	0.01未満	4	0.02	0.01未満	0.01		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	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		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.005	0.003未満	0.003未満	4	0.008	0.003未満	0.004		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	0.03	0.01	0.02	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	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	4	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	12	14.3	7.4	11.7	12	17.2	11.0	13.9		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.002	0.001未満	0.001未満	12	0.004	0.001未満	0.002		
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	17.7	9.8	14.6	12	19.9	11.8	15.5		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	44	28	39	12	43	31	39		
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	128	98	109	4	117	97	105		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満	1	---	---	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	1	---	---	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	1	---	---	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	1	---	---	0.002未満	1	---	---	0.002		
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	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	12	0.9	0.5	0.7	12	0.9	0.6	0.8		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.4	7.1	7.3	12	7.3	7.1	7.2		
	味	異常でないこと	12	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	12	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	12	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	12	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	12	0.8	0.4	0.6	12	0.8	0.5	0.6		
	電気伝導率	μS/cm	4	166	139	155	4	175	152	165		

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			水質基準・単位		地点				地点			
					小野原配水池系統(高区)				小野原配水池系統(低区)			
					小野原東6丁目				小野原東3丁目			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均		
	水温	℃	12	27.4	10.3	19.3	12	27.0	9.8	19.2		
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	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	4	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	12	1.1	0.6	0.9	12	1.1	0.5	0.9		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.08	0.08未満	0.08未満	12	0.08	0.08未満	0.08未満		
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	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	4	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		
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	0.07	0.06未満	0.06未満	12	0.07	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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	4	0.009	0.006未満	0.006未満	4	0.008	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.004	0.003未満	0.003未満		
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	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	4	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.02	0.01未満	0.01	4	0.02	0.01未満	0.01		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	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		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.007	0.003未満	0.004	4	0.008	0.003未満	0.004		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	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	4	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	12	17.4	10.9	14.2	12	17.5	10.9	13.9		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.004	0.001未満	0.002	12	0.004	0.001未満	0.002		
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	19.8	11.8	15.8	12	19.8	11.7	15.6		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	43	32	39	12	43	31	39		
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	103	97	99	4	122	99	106		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満	1	---	---	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	1	---	---	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	1	---	---	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	1	---	---	0.002未満	1	---	---	0.002未満		
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	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	12	0.9	0.6	0.8	12	0.9	0.6	0.8		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.4	7.2	7.3	12	7.3	7.1	7.2		
	味	異常でないこと	12	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	12	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	12	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	12	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	12	0.7	0.5	0.6	12	0.8	0.5	0.7		
	電気伝導率	μS/cm	4	179	134	156	4	176	153	166		

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			水質基準・単位		地点				地点			
					彩都低区配水池系統				彩都中区配水池系統			
					栗生間谷東2丁目				彩都栗生南6丁目			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均		
	水温	℃	12	27.4	11.5	20.1	12	27.8	9.8	19.8		
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	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	4	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	12	1.1	0.5	0.9	12	1.1	0.6	0.9		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.08	0.08未満	0.08未満	12	0.08	0.08未満	0.08未満		
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	0.07	0.06未満	0.06未満	12	0.07	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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	4	0.008	0.006未満	0.006未満	4	0.009	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.004	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	4	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	4	0.002	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.02	0.01未満	0.01	4	0.03	0.01未満	0.02		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003	0.003未満	0.003未満		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.006	0.003未満	0.004	4	0.008	0.003未満	0.005		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	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	4	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	12	17.6	10.7	13.9	12	17.3	11.2	14.3		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.004	0.001未満	0.002	12	0.004	0.001未満	0.002		
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	19.9	11.7	15.5	12	19.8	11.9	15.9		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	43	31	39	12	44	33	39		
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	116	99	105	4	124	100	111		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満	1	---	---	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	1	---	---	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	1	---	---	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	1	---	---	0.003	1	---	---	0.007		
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	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	12	0.9	0.6	0.8	12	0.9	0.6	0.8		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.6	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4		
	味	異常でないこと	12	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	12	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	12	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	12	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	12	0.8	0.5	0.6	12	0.7	0.4	0.5		
	電気伝導率	μS/cm	4	181	129	156	4	177	155	167		

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			水質基準・単位		彩都高区配水池系統				止々呂美受水場系統			
					彩都粟生北4丁目				下止々呂美			
					回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
地点	水温	℃	12	27.5	10.0	19.7	12	27.8	8.4	18.2		
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	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	4	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	12	1.1	0.6	0.9	12	1.2	0.5	0.9		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	4	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	12	0.08	0.06未満	0.06未満	12	0.09	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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	4	0.013	0.006未満	0.006未満	4	0.010	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.007	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003未満	0.003未満		
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	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	4	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.001		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.03	0.01未満	0.02	4	0.02	0.01未満	0.01		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003	0.003未満	0.003未満	4	0.003	0.003未満	0.003未満		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.011	0.003未満	0.006	4	0.008	0.003	0.006		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	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	4	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	4	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	4	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		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	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	4	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	12	17.2	11.8	14.6	12	18.1	12.1	14.6		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.004	0.001	0.002	12	0.004	0.001未満	0.002		
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	19.7	12.2	16.2	12	19.8	13.3	16.1		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	43	33	40	12	45	35	40		
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	110	97	101	4	120	101	107		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満	1	---	---	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	1	---	---	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	1	---	---	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	1	---	---	0.006	1	---	---	0.002未満		
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	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	12	0.9	0.6	0.8	12	0.9	0.7	0.8		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.5	7.3	7.4	12	7.5	7.3	7.4		
	味	異常でないこと	12	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	12	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	12	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	12	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	12	0.6	0.3	0.4	12	0.6	0.5	0.6		
	電気伝導率	μS/cm	4	178	154	166	4	177	146	167		

給水栓水の定期水質試験成績表(令和3年度)

試験項目			地点			
			森町高区配水池系統 森町中1丁目			
			回数	最高	最低	平均
	水温	℃	12	28.7	9.4	19.2
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	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	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	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	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	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	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	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	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	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	12	1.2	0.5	0.9
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	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	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	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	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	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	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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01mg/L以下	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	12	0.09	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.009	0.006未満	0.006未満
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.006	0.003未満	0.003未満
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.004	0.001	0.002
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.03	0.01未満	0.02
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.010	0.003未満	0.005
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	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	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	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	4	0.01	0.01未満	0.01未満
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	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	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	12	18.2	12.1	14.6
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.005	0.001未満	0.002
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	19.7	13.3	16.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	46	35	41
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	112	103	107
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	---	---	0.02未満
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	1	---	---	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	1	---	---	0.000001未満
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	1	---	---	0.002未満
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	1	---	---	0.0005未満
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	0.9	0.6	0.8
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.8	7.5	7.6
	味	異常でないこと	12	異常	異常	なし
	臭気	異常でないこと	12	異常	異常	なし
	色度	5度以下	12	1未満	1未満	1未満
	濁度	2度以下	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	12	0.7	0.5	0.6
	電気伝導率	μS/cm	4	185	160	178