原水の定期水質試験成績表(令和6年度)

	洋	争水場名		箕 面	浄 水					水場
	水源名				水系箕		1 -	号、2号		
	7.	k源種別	_	表	流	水		地	下	水
試 験	項目・単位		回数	最高	最 低	平均	回数	最高	最 低	平均
	水温	$^{\circ}$ C	24	27. 4	5. 5	16.6	12	23. 3	19. 6	21.6
病原	一般細菌	個/mL	24	1200	27	210	12	0	0	0
微生物	大腸菌		24	(+)	(+)	(+)	12	(-)	(-)	(-)
	カドミウム及びその化合物	mg/L	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
金属類	水銀及びその化合物	mg/L	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	mg/L	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
金偶類	鉛及びその化合物	mg/L	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	mg/L	4	0.003	0.003	0.003	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	mg/L	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
	亜硝酸態窒素	mg/L	24	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	mg/L	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
無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	24	1.4	0.4	0.6	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	フッ素及びその化合物	mg/L	24	0.25	0.10	0. 19	12	0.08	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	mg/L	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
	四塩化炭素	mg/L	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	mg/L	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
一般 有機	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	mg/L	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
化学	ジクロロメタン	mg/L	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
物質	テトラクロロエチレン	mg/L	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	mg/L	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	mg/L	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
	亜鉛及びその化合物	mg/L	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
色	アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	0. 19	0.01	0.10	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
E	鉄及びその化合物	mg/L	24	0.84	0.03未満	0.11	12	1.63	0.57	1.40
	銅及びその化合物	mg/L	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	mg/L	24	11. 7	4. 2	9.0	12	18.6	16. 4	17. 2
色	マンガン及びその化合物	mg/L	24	0.067	0.003	0.010	12	0.522	0. 340	0.497
	塩化物イオン	mg/L	24	9. 1	4.0	5. 9	12	18. 2	12. 7	13. 4
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	${\rm mg}/{\rm L}$	24	54	23	42	12	79	69	71
	蒸発残留物	mg/L	4	105	89	98	4	196	184	191
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満
におい	ジェオスミン	mg/L	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1			0.000001未満
1-401,	2-メチルイソボルネオール	mg/L	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	mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
におい	フェノール類	mg/L	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	24	3.8	0.8	1.4	12	0. 3	0.3未満	0.3未満
	p H値		24	7. 9	7. 5	7. 7	12	6. 9	6.6	6. 7
基礎的 性状	臭気		24	微	藻	臭	12	金	気	臭
	色度	度	24	21	2	6	12	3	1未満	2
	濁度	度	24	19. 2	0.3	2. 3	12	0.8	0. 2	0.5
その他	アンモニア態窒素	mg/L	24	0.04未満	0.04未満	0.04未満	12	0. 21	0.11	0. 19
	電気伝導率	μS/cm	4	157	116	129	4	240	235	238
	侵食性遊離炭酸	mg/L	0				1			25. 6

原水の定期水質試験成績表(令和6年度)

	Ý	争水場名		桜	ケ	丘			•	場
		水源名	1	号 井	(半	町)	2		(半	町)
	7	k源種別	11	地	下	水	11	地	下	水
試 験	項目・単位		回数	最高	最 低	平均	回数	最高	最 低	平均
	水温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	1			22.3	1			22.0
病原	一般細菌	個/mL	1			0	1			0
微生物	大腸菌		1			(-)	1			(-)
	カドミウム及びその化合物	mg/L	1			0.0003未満	1			0.0003未満
金属類	水銀及びその化合物	mg/L	1			0.00005未満	1			0.00005未満
	セレン及びその化合物	mg/L	1			0.001未満	1			0.001未満
並馮短	鉛及びその化合物	mg/L	1			0.001未満	1			0.001未満
	ヒ素及びその化合物	mg/L	1			0.001未満	1			0.001未満
	六価クロム化合物	mg/L	1			0.002未満	1			0.002未満
	亜硝酸態窒素	mg/L	1			0.004未満	1			0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0				0			
無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1			0.1未満	1			0.1未満
	フッ素及びその化合物	mg/L	1			0.08	1			0.08未満
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1			0.1未満	1			0.1未満
	四塩化炭素	mg/L	1			0.0002未満	1			0.0002未満
	1,4-ジオキサン	mg/L	1			0.005未満	1			0.005未満
一般 有機	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	mg/L	1			0.004未満	1			0.004未満
化学物質	ジクロロメタン	mg/L	1			0.002未満	1			0.002未満
	テトラクロロエチレン	mg/L	1			0.001未満	1			0.001未満
	トリクロロエチレン	mg/L	1			0.001未満	1			0.001未満
	ベンゼン	mg/L	1			0.001未満	1			0.001未満
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1			0.1未満	1			0.1未満
色	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1			0.01未満	1			0.01未満
色	鉄及びその化合物	mg/L	1			2. 22	1			0.60
	銅及びその化合物	mg/L	1			0.1未満	1			0.1未満
味	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1			15.8	1			18.8
色	マンガン及びその化合物	mg/L	1			0.711	1			0.338
	塩化物イオン	mg/L	1			8. 3	1			17. 9
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	1			62	1			79
	蒸発残留物	mg/L	1			211	1			228
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	0				0			
17 +31.1	ジェオスミン	mg/L	0				0			
におい	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0				0			
発泡	非イオン界面活性剤	mg/L	0				0			
におい	フェノール類	mg/L	0				0			
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1			0.3未満	1			0.3未満
基礎的性状	pH値		1			6. 7	1			6.6
	臭気		1	金	気	臭	1	硫イ	上 水	素臭
	色度	度	1			7	1			2
		度	1			1.0	1			0.5
その他	アンモニア態窒素	mg/L	1			0.28	1			0. 12
	電気伝導率	μS/cm	1			221	1			265
	侵食性遊離炭酸	mg/L	1			19. 4	1			30.0

原水の定期水質試験成績表(令和6年度)

	ì	争水場名	柞	妥 ケ	丘 浄 🧦	水場
		水源名	3	号 井	(休止	中)
		水源種別		地	下	水
^= 4	在 口		口	最高	最 低	平均
試 験	<u>項 目 ・ 単 位</u> 水温	$^{\circ}$ C	数 0	双 四	70 120	1 7-5
, ; ; ; ;	一般細菌	個/mL	0			
病原 微生物	大腸菌	JEI/ IIIL				
NY NY	,		0			
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0			
	水銀及びその化合物 セレン及びその化合物	mg/L	0			
金属類	鉛及びその化合物	mg/L	0			
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0			
	六価クロム化合物	mg/L	0			
	亜硝酸態窒素	mg/L	0			
		mg/L				
無機物	シアン化物イオン及び塩化シアン 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0			
無饿物	明酸態室素及い亜明酸態室素 フッ素及びその化合物	mg/L	0			
		mg/L				
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0			
	四塩化炭素	mg/L	0			
	1, 4-ジオキサン シス-1, 2-ジクロロエチレン及び	mg/L	0			
一般 有機	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0			
化学	ジクロロメタン	mg/L	0			
物質	テトラクロロエチレン	mg/L	0			
	トリクロロエチレン	mg/L	0			
	ベンゼン	mg/L	0			
	亜鉛及びその化合物	mg/L	0			
<i>[</i> 7.	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0			
色	鉄及びその化合物	mg/L	0			
	銅及びその化合物	mg/L	0			
味	ナトリウム及びその化合物	mg/L	0			
色	マンガン及びその化合物	mg/L	0			
	塩化物イオン	mg/L	0			
味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	0			
	蒸発残留物	mg/L	0			
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	0			
におい	ジェオスミン	mg/L	0			
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0			
発泡	非イオン界面活性剤	mg/L	0			
におい	フェノール類	mg/L	0			
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0			
基礎的 性状	p H値		0			
	臭気		0			
	色度	度	0			
	濁度	度	0			
その他	アンモニア態窒素	mg/L	0			
	電気伝導率	μS/cm	0			
	侵食性遊離炭酸	mg/L	0			