

基準項目 企業団受水：北部直送／栃窪配水池系 給水栓(中野)

区分	検査項目 / 令和7年度 採水年月日		回数	4月1日	5月12日	6月9日	7月8日	8月19日	9月2日	10月8日	11月11日	12月16日	1月14日	2月4日	3月10日	水質基準	
	天候 (前日/当日)			曇/雨	曇/曇	曇/晴	晴/曇	曇/晴	晴/晴	曇/曇	雨/曇	雨/曇	晴/雪	曇/晴	晴/曇		
区分	気温	°C	12	6.0	13.0	31.0	33.0	30.0	36.0	25.0	10.0	5.0	2.0	9.0	5.0	—	
	水温	°C	12	10.0	16.0	23.0	29.0	29.0	30.0	23.0	14.0	6.0	5.0	5.0	6.0	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
病原生物	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	0.003mg/L以下	
重金属	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	0.04mg/L以下	
無機物質	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.2	—	—	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.07	—	—	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	0.05mg/L以下	
	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	0.01mg/L以下	
	塩素酸	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.07	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0122	—	—	0.0157	—	—	0.0106	—	—	0.0069	—	—	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.007	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0012	—	—	0.0012	—	—	0.0012	—	—	0.0009	—	—	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0180	—	—	0.0218	—	—	0.0159	—	—	0.0112	—	—	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.007	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0046	—	—	0.0049	—	—	0.0041	—	—	0.0034	—	—	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	0.02	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	0.03	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	0.02	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	1.0mg/L以下	
味覚	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	4.8	—	—	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	6.4	5.9	5.6	5.4	5.7	5.7	5.4	5.2	6.0	6.0	5.7	5.8	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	14	—	—	—	—	—	17	—	—	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	30	—	—	—	—	—	40	—	—	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	0.00001mg/L以下	
臭気	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	0.02mg/L以下	
発泡	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	0.005mg/L以下	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	5.8以上～8.6以下	
	味	—	12	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	異常なし	異常でないこと
	臭気	—	12	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	異常なし	異常でないこと
	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下	
	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下	
その他	電気伝導率	µs/cm	12	75	58	55	53	53	52	53	54	62	62	63	66	—	

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「<000」と表記