

令和7年度 水道水水質等検査業務 水質検査結果一覧表

採水場所:野田町児童遊園

種別:給水栓水

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。

※1 水質基準値の1/10を超え、1/5以下

※2 水質基準値の1/5を超え

区分	検査項目	水質基準	R7.4.7	R7.5.9	R7.6.5	R7.7.3	R7.8.6	R7.9.4								測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1 一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0								6	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	不検出	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)								6	0	0	(-)	(-)	0
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-								1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-								1	0	0	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-								1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-								1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	※1 0.002	※1 0.002	※1 0.002	※1 0.002	※2 0.003	※2 0.003								6	6	0	※2 0.003	※1 0.002	※1 0.002
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-								1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-	<0.004	-	-	-	-								1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-								2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-	0.1	-	-	-	-								1	1	0	0.1	0.1	0.1
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	※2 0.19	※2 0.20	※2 0.17	※2 0.17	※2 0.20	※2 0.20								6	6	0	※2 0.20	※2 0.17	※2 0.19
	13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	<0.1	-	-	-	-								1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	<0.0002	-	-	-	-								1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	<0.005	-	-	-	-								1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005
	16 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	0.04 mg/L以下	-	<0.004	-	-	-	-								1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-								1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-								1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-								1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-								1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	<0.06	-	-	※1 0.08	-								2	1	0	※1 0.08	<0.06	※1 0.07
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-								2	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	※1 0.009	-	-	※1 0.011	-								2	2	0	※1 0.011	※1 0.009	※1 0.010
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※1 0.004	-	-	<0.003	-								2	1	0	※1 0.004	<0.003	※1 0.004
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	0.002	-	-	0.003	-								2	2	0	0.003	0.002	0.003
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-								2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	※1 0.015	-	-	※1 0.019	-								2	2	0	※1 0.019	※1 0.015	※1 0.017
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※1 0.006	-	-	※2 0.008	-								2	2	0	※2 0.008	※1 0.006	※2 0.007
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	※1 0.004	-	-	※1 0.005	-								2	2	0	※1 0.005	※1 0.004	※1 0.005
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-								2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	<0.008	-	-	<0.008	-								2	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	<0.1	-	-	-	-								1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	0.02	-	-	-	-								1	1	0	0.02	0.02	0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01								6	6	0	0.02	0.01	0.01
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	<0.1	-	-	-	-								1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	※1 21	-	-	-	-								1	1	0	※1 21	※1 21	※1 21
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005	※1 0.006	※1 0.007	※2 0.017	0.005	※1 0.008								6	6	0	※2 0.017	0.005	※1 0.008
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	13	14	12	13	14	15								6	6	0	15	12	14
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	21	-	-	-	-								1	1	0	21	21	21
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	※1 77	-	-	-	-								1	1	0	※1 77	※1 77	※1 77
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-								1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	-	0.000001	-	-	-	-								1	1	0	0.000001	0.000001	0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	-	-	-	-								1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-								1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下	-	<0.0005	-	-	-	-								1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0 mg/L以下	※1 0.4	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.4	※1 0.5								6	6	0	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.5
	47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	7.6								6	6	0	7.8	7.6	7.7
	48 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								6	0	0	-	-	異常なし
	49 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								6	0	0	-	-	異常なし
	50 色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								6	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								6	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
項目	PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下	-	<0.000005	-	-	<0.000005	-								2	0	0	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	天候(当日)		晴	曇	晴	曇	晴	曇								-	-	-	-	-	-
	天候(前日)		晴	曇	晴	曇	晴	曇								-	-	-	-	-	-
	採水時刻		9:08	8:47	8:37	8:35	8:32	8:45								-	-	-	-	-	-
	気温 [℃]		15.8	19.5	23.0	28.6	33.0	29.4								6	6	-	33.0	15.8	24.9
	水温 [℃]		16.5	21.5	22.5	28.5	32.3	32.6								6	6	-	32.6	16.5	25.7
	残留塩素 [mg/L]		0.38	0.29	0.30	0.38	0.34	0.32								6	6	-	0.38	0.29	0.34

注1) 1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。

令和7年度 水道水水質等検査業務 水質検査結果一覧表

採水場所:春日配水場

種別:原水

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。

※1 水質基準値の1/10を超え、1/5以下

※2 水質基準値の1/5を超過

区分	検査項目	水質基準		R7.5.9			R7.8.6									測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1 一般細菌	100 CFU/mL以下		0			-									1	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	不検出		(-)			(-)									2	0	0	(-)	(-)	0
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		<0.0003			-									1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		<0.00005			-									1	0	0	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001			-									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001			-									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		※2 0.007			※2 0.007									2	2	0	※2 0.007	※2 0.007	※2 0.007
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		<0.002			-									1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		<0.004			-									1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		<0.001			-									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		<0.1			-									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		※2 0.43			-									1	1	0	※2 0.43	※2 0.43	※2 0.43
	13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.1			-									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下		<0.0002			-									1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.005			-									1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005
	16 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	0.04 mg/L以下		<0.004			-									1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<0.001			-									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.001			-									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.001			-									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.001			-									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		-			-									0	0	0	-	-	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.1			-									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		<0.02			-									1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		※1 0.06			※1 0.06									2	2	0	※1 0.06	※1 0.06	※1 0.06
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.1			-									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		※2 48			-									1	1	0	※2 48	※2 48	※2 48
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		* 0.063			* 0.064									2	2	2	* 0.064	* 0.063	* 0.064
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下		※1 30			-									1	1	0	※1 30	※1 30	※1 30
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		24			-									1	1	0	24	24	24
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下		※2 180			-									1	1	0	※2 180	※2 180	※2 180
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		<0.02			-									1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		<0.000001			-									1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下		<0.000001			-									1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		<0.002			-									1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下		<0.0005			-									1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0 mg/L以下		<0.3			-									1	0	0	<0.3	<0.3	<0.3
	47 pH値	5.8 以上 8.6 以下		7.8			-									1	1	0	7.8	7.8	7.8
	48 味	異常でないこと		-			-									0	0	0	-	-	-
	49 臭気	異常でないこと		異常なし			-									1	0	0	-	-	異常なし
	50 色度	5 度以下		<0.5			-									1	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度	2 度以下		<0.1			-									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
備考	嫌気性芽胞菌			(-)			(-)									2	0	0	(-)	(-)	0
	PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下		<0.000005			-									1	0	0	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	天候(当日)			曇			晴									-	-	-	-	-	-
	天候(前日)						晴									-	-	-	-	-	-
	採水時刻			9:13			8:59									-	-	-	-	-	-
	気温 [℃]			19.5			33.0									2	2	-	33.0	19.5	26.3
	水温 [℃]			20.9			21.2									2	2	-	21.2	20.9	21.1
	残留塩素 [mg/L]			-			-									0	0	-	-	-	-

注1) 1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。