

2024年度 知多市 水質検査委託 水質検査結果一覧表

検体種類:給水栓水

採取場所:消防署旭出張所(新舞子字大口46)

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下であることを示す。

※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超えていることを示す。

※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超えていることを示す。

*は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	24/8/20	24/9/10	24/10/8	24/11/12	24/12/10	-	-	-	測定回数	検出回数	経過回数	最大値	最小値	平均値
基	基01 一般細菌 [CFU/ml]	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	9	0	0	0	0	0
	基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-	-	9	0	0	検出せず	検出せず	-
	基03 カドミウム及びその化合物 [mg/L]	0.003 mg/L以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	基04 水銀及びその化合物 [mg/L]	0.0005 mg/L以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	基05 セレン及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基06 鉛及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基07 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基08 六価クロム化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基09 亜硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	基10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	3	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]	10 mg/L以下	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.5	0.5	0.5
	基12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.06	0.06	0.06
	基13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	基14 四塩化炭素 [mg/L]	0.002 mg/L以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	基15 1,4-ジオキサザン [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基17 ジクロロメタン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基18 テトラクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基19 トリクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基20 ベンゼン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基21 塩素酸 [mg/L]	0.6 mg/L以下	-	-	0.06	-	0.06	-	-	-	0.03	-	-	-	3	3	0	0.06	0.03	0.05
	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	3	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	基23 クロロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	-	*1 0.008	-	*2 0.014	-	-	-	0.005	-	-	-	3	3	0	*2 0.014	0.005	*1 0.009
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	3	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	基25 ジブromクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	<0.002	-	<0.003	-	-	-	<0.002	-	-	-	3	3	0	0.003	0.002	0.002
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	3	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基27 総トリハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	*1 0.015	-	*2 0.024	-	-	-	0.010	-	-	-	3	3	0	*2 0.024	0.010	*1 0.016
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	*1 0.004	-	*1 0.004	-	-	-	0.003	-	-	-	3	3	0	*2 0.004	0.003	*1 0.004
	基29 ブロモジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	*1 0.005	-	*2 0.007	-	-	-	0.003	-	-	-	3	3	0	*2 0.007	0.003	*1 0.005
	基30 ブロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	3	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	基31 ホルムアルデヒド [mg/L]	0.08 mg/L以下	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	3	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
基32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	<0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.007	0.007	0.007	
基33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	0.03	-	*2 0.05	-	-	-	0.02	-	-	-	3	3	0	*2 0.05	0.02	*1 0.03	
基34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005	
基35 銅及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	
基36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]	200 mg/L以下	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	6.2	6.2	6.2	
基37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
基38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.2	6.8	7.2	5.8	11	6.0	6.4	6.2	6.2	9.3	-	-	9	9	0	11	5.8	7.2	
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	*1 32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*1 32	*1 32	*1 32	
基40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	*1 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*1 67	*1 67	*1 67	
基41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02	
基42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	*1 0.000002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*1 0.000002	*1 0.000002	*1 0.000002	
基43 2-メチルインボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.000001	0.000001	0.000001	
基44 非イオン界面活性剤 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
基45 フェノール類 [mg/L]	0.005 mg/L以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	*1 0.4	*1 0.6	*1 0.4	0.3	*1 0.5	*1 0.4	*1 0.6	*2 0.7	*1 0.4	-	-	-	9	9	0	*2 0.7	0.3	*1 0.5	
基47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	-	-	-	9	9	0	7.5	7.3	7.4	
基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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-
基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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-
基50 色度 [度]	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	-	-	9	0	0	<0.5	<0.5	<0.5	
基51 濁度 [度]	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	9	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
その他	- ニッケル及びその化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	
	- ジクロロアセトニトリル [mg/L]	0.01 mg/L以下(暫定)	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001	0.001	0.001	
	- 抱水クロラール [mg/L]	0.02 mg/L以下(暫定)	-	-	*2 0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*2 0.006	*2 0.006	*2 0.006	
	- 残留塩素 [mg/L]	1 mg/L以下	*2 0.30	*2 0.30	*2 0.40	*2 0.30	*2 0.30	*2 0.30	*1 0.20	*2 0.30	*2 0.30	-	-	-	9	9	0	*2 0.40	*1 0.20	*2 0.31
	- 臭気強度(TON)	3 以下	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
	- 従属栄養細菌 [個/ml]	2000 個/ml以下(暫定)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	0
	- ベルフォルオロキサンチン(細菌PFO)及びペルフルオロオクタン(細菌PFOD) [mg/L]	0.00005 mg/L以下(暫定)	-	-	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004
現地データ	- 天候	-	小雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 採水時刻	-	14:50	12:00	11:20	11:05	11:13	12:33	11:43	11:41	12:05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 気温 [°C]	-	17.3	21.4	25.0	30.5	29.0	29.8	25.2	22.3	13.1	-	-	-	9	9	0	30.5	13.1	23.7
	- 水温 [°C]	-	17.0	18.5	23.0	25.0	29.0	28.2	24.0	18.2	15.5	-	-	-	9	9	0	29.0	15.5	22.0
	- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.30	0.40	0.30	0.20	0.40	0.20	0.30	0.30	-	-	-	9	9	0	0.40	0.20	0.30

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った

株式会社 イズミテック

2024年度 知多市 水質検査委託 水質検査結果一覧表

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下であることを示す。
 ※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過していることを示す。
 ※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過していることを示す。
 *は、当該検査結果が水質基準値に不適合であることを示す。

検体種類:給水栓水
 採取場所:知多クロスこども園(八幡字笹廻間43-1)

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	24/8/20	24/9/10	24/10/8	24/11/12	24/12/10	-	-	-	測定回数	検出回数	経過回率	最大値	最小値	平均値
基	基01 一般細菌 [CFU/ml]	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	9	0	0	0	0	0
	基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-	-	9	0	0	検出せず	検出せず	-
	基03 カドミウム及びその化合物 [mg/L]	0.003 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基04 水銀及びその化合物 [mg/L]	0.0005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基05 セレン及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基06 鉛及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基07 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基08 六価クロム化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基09 亜硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]	10 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基14 四塩化炭素 [mg/L]	0.002 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基15 1,4-ジオキサン [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基17 ジクロロメタン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基18 テトラクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基19 トリクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基20 ベンゼン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基21 塩素酸 [mg/L]	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基23 クロロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基25 ジブロモクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基27 総トリハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基29 プロモジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基30 プロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基31 ホルムアルデヒド [mg/L]	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基35 銅及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]	200 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.4	7.0	6.9	5.8	11	6.1	7.0	6.1	8.9	-	-	-	9	9	0	11	5.8	7.2
	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基43 2-メチルインボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基44 非イオン界面活性剤 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基45 フェノール類 [mg/L]	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.4	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	-	-	9	9	0	※1 0.6	※1 0.4	※1 0.5
	基47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	-	-	-	9	9	0	7.6	7.4	7.5
	基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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-
	基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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-
	基50 色度 [度]	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	※1 0.8	-	-	9	1	0	※1 0.8	<0.5	0.5
	基51 濁度 [度]	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	-	-	9	1	0	0.2	<0.1	0.1
その他	- ニッケル及びその化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- ジクロロアセトニトリル [mg/L]	0.01 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- 抱水クロラール [mg/L]	0.02 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- 残留塩素 [mg/L]	1 mg/L以下	※2 0.30	※2 0.30	※2 0.30	※2 0.30	※2 0.30	※2 0.30	※1 0.20	※1 0.20	※2 0.30	-	-	9	9	0	※2 0.30	※1 0.20	※2 0.28	
	- 臭気強度(TON)	3 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- 従属栄養細菌 [個/ml]	2000 個/ml以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- ベルトルオキサネン(細菌PFO)及びベルフルオロオキサネン(PFOA) [mg/L]	0.00005 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
現地データ	- 天候	-	小雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 採水時刻	-	14:00	11:15	10:30	10:28	10:43	12:03	11:09	10:30	11:28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 気温 [°C]	-	18.0	21.0	26.7	34.0	27.0	28.9	24.0	18.3	11.2	-	-	9	9	0	34.0	11.2	23.2	
	- 水温 [°C]	-	18.2	19.0	23.0	26.6	30.0	29.0	24.5	21.0	14.0	-	-	9	9	0	30.0	14.0	22.8	
	- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.20	0.30	-	-	9	9	0	0.30	0.20	0.27	

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った

2024年度 知多市 水質検査委託 水質検査結果一覧表

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下であることを示す。
 ※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過していることを示す。
 ※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過していることを示す。
 * は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

検体種類:給水栓水
 採取場所:八幡字笹畑間地内

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	24/8/20	24/9/10	24/10/8	24/11/12	24/12/10	-	-	-	測定回数	検出回数	経過回率	最大値	最小値	平均値
基	基01 一般細菌 [CFU/ml]	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	9	0	0	0	0	0
	基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-	-	9	0	0	検出せず	検出せず	-
	基03 カドミウム及びその化合物 [mg/L]	0.003 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基04 水銀及びその化合物 [mg/L]	0.0005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基05 セレン及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基06 鉛及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基07 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基08 六価クロム化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基09 亜硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]	10 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基14 四塩化炭素 [mg/L]	0.002 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基15 1,4-ジオキサン [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基17 ジクロロメタン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基18 テトラクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基19 トリクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基20 ベンゼン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基21 塩素酸 [mg/L]	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基23 クロロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基25 ジブromokロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基27 総トリハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基29 ブロモジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基30 ブロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基31 ホルムアルデヒド [mg/L]	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
基33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基35 銅及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]	200 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.3	6.8	7.3	5.9	11	6.4	6.4	6.3	8.6	-	-	-	9	9	0	11	5.9	7.2	
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基44 非イオン界面活性剤 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基45 フェノール類 [mg/L]	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	※1 0.4	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.4	※1 0.6	※1 0.4	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.5	-	-	-	9	9	0	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.5	
基47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	-	-	-	9	9	0	7.6	7.4	7.5	
基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	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-	
基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	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-	
基50 色度 [度]	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	-	-	9	0	0	<0.5	<0.5	<0.5	
基51 濁度 [度]	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	9	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
その他	- ニッケル及びその化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- ジクロロアセトニトリル [mg/L]	0.01 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- 抱水クロラール [mg/L]	0.02 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	- 残留塩素 [mg/L]	1 mg/L以下	※2 0.40	※2 0.30	※2 0.40	※2 0.30	※2 0.30	※2 0.30	※2 0.40	※1 0.20	※2 0.30	※2 0.30	-	-	9	9	0	※2 0.40	※1 0.20	※2 0.32
	- 臭気強度(TON)	3 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
- 従属栄養細菌 [個/ml]	2000 個/ml以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
- ベルブリストロクワシスルネン酸(PPD)及びヘルフルオロクワシスルネン酸(PPDA) [mg/L]	0.00005 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
現地データ	- 天候	-	小雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 採水時刻	-	13:40	10:55	10:13	10:10	10:25	11:50	10:50	10:12	11:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 気温 [°C]	-	18.0	22.0	26.1	32.5	26.8	28.0	24.3	18.0	11.0	-	-	-	9	9	0	32.5	11.0	23.0
	- 水温 [°C]	-	18.0	19.8	23.5	25.2	30.5	28.0	24.8	18.9	13.8	-	-	-	9	9	0	30.5	13.8	22.5
- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.40	0.30	0.40	0.30	0.30	0.40	0.20	0.30	0.30	-	-	-	9	9	0	0.40	0.20	0.32	

注)1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った

2024年度 知多市 水質検査委託 水質検査結果一覧表

検体種類:給水栓水
採取場所:粕谷台6号公園(南粕谷4丁目90)

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超過、1/5以下であることを示す。
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過していることを示す。
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過していることを示す。
*は、当該検査結果が水質基準値に不適合であることを示す。

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	24/8/20	24/9/10	24/10/8	24/11/12	24/12/10	-	-	-	測定回数	検出回数	経過回数	最大値	最小値	平均値
基	基01 一般細菌 [CFU/ml]	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	9	0	0	0	0	0
	基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-	-	9	0	0	検出せず	検出せず	-
	基03 カドミウム及びその化合物 [mg/L]	0.003 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基04 水銀及びその化合物 [mg/L]	0.0005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基05 セレン及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基06 鉛及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基07 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基08 六価クロム化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基09 亜硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基10 シアン化合物イオン及び塩化シアン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]	10 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基14 四塩化炭素 [mg/L]	0.002 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基15 1,4-ジオキサン [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基17 ジクロロメタン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基18 テトラクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基19 トリクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基20 ベンゼン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
基21 塩素酸 [mg/L]	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
項	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基23 クロロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基25 ジブロモクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基27 総トリハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基29 ブロモジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基30 プロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基31 ホルムアルデヒド [mg/L]	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基35 銅及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]	200 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.4	7.1	7.0	6.6	11	6.4	7.5	6.3	9.0	-	-	-	9	9	0	11	6.3	7.5
	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基40 蒸気残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
目	基42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基44 非イオン界面活性剤 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基45 フェノール類 [mg/L]	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	※1 0.4	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.5	※2 0.7	-	-	9	9	0	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.5
	基47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	-	-	9	9	0	7.6	7.5	7.5
	基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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-
	基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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	9	0	0	異常なし	異常なし	-
	基50 色度 [度]	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	※1 0.6	<0.5	-	-	9	1	0	※1 0.6	<0.5	0.5
	基51 濁度 [度]	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	9	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	その他	- ニッケル及びその化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
		- ジクロロアセトニトリル [mg/L]	0.01 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
		- 抱水クロラール [mg/L]	0.02 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
- 残留塩素 [mg/L]		1 mg/L以下	※2 0.30	※2 0.30	※1 0.20	※2 0.30	※1 0.20	※2 0.30	※1 0.20	※1 0.20	※2 0.30	-	-	9	9	0	※2 0.30	※1 0.20	※2 0.26	
- 臭気強度(TON)		3 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
- 従属栄養細菌 [個/ml]		2000 個/ml以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
現地データ	- 天候	-	小雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 採水時刻	-	14:31	12:18	11:43	11:25	11:40	12:58	11:55	11:18	12:28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 気温 [°C]	-	17.5	21.2	27.3	31.0	28.6	30.0	25.3	23.5	11.5	-	-	-	9	9	0	31.0	11.5	24.0	
- 水温 [°C]	-	19.0	21.0	24.4	25.6	31.0	30.0	27.5	23.5	19.2	-	-	-	9	9	0	31.0	19.0	24.6	
- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.30	0.20	0.30	0.20	0.30	0.10	0.20	0.30	-	-	-	9	9	0	0.30	0.10	0.24	

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った