

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:消防署旭出張所(新舞子字大口46)

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.06	0.06	0.06
	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 0.008	※1 0.008	※1 0.008
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	基25 ジブロモクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 0.015	※1 0.015	※1 0.015
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	※1 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 0.004	※1 0.004	※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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 0.005	※1 0.005	※1 0.005
	基30 プロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.03	0.03	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	7.2	5.8	6.5	
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-メチルイソボルネオール [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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	※1 0.6	0.3	※1 0.4	
基47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.4	7.4	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	7.5	7.4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	※2 0.40	※2 0.30	※2 0.32	
	- 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	
	- ヘルムフォルオクタンスタンズル(総PFO)及びヘルムフォルオクタン(総PFDA) [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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 採水時刻	-	14:50	12:00	11:20	11:05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 気温 [°C]	-	17.3	21.4	25.0	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	30.5	17.3	23.6
	- 水温 [°C]	-	17.0	18.5	23.0	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	25.0	17.0	20.9
	- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.30	0.40	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	0.40	0.30	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:知多クロスこども園(八幡字笹廻間43-1)

※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。

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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 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	7.0	6.9	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	7.0	5.8	6.5
	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 0.5	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	※2 0.30	※2 0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	※2 0.30	※2 0.30	※2 0.30	
	- 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	-	-	-	
- ベルブレンオキソタンタン素(β-PFO)及びペルフルオロオキソタンタン素(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 採水時刻	-	14:00	11:15	10:30	10:28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 気温 [°C]	-	18.0	21.0	26.7	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	34.0	18.0	24.9	
	- 水温 [°C]	-	18.2	19.0	23.0	26.6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	26.6	18.2	21.7	
- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.20	0.30	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	0.30	0.20	0.28		

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:八幡字笹週間地内

※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。

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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 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	6.3	6.8	7.3	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	7.3	5.9	6.6
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	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	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	※2 0.40	※2 0.30	※2 0.35	
	- 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	-	-	-	
- ベルブレンオキソタンタン素(β-PBO)及びベルブレンオキソタンタン素(β-PDA) [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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 採水時刻	-	13:40	10:55	10:13	10:10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 気温 [°C]	-	18.0	22.0	26.1	32.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	32.5	18.0	24.6	
	- 水温 [°C]	-	18.0	19.8	23.5	25.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	25.2	18.0	21.6	
- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.40	0.30	0.40	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	0.40	0.30	0.35		

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。

区分	検査項目	水質基準	24/4/24	24/5/14	24/6/11	24/7/9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	7.1	6.4	6.8	
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 0.5	※1 0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	※1 0.6	※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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	7.5	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	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	-	-	-
- ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFO)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
現地データ	- 天候	-	小雨	晴	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 採水時刻	-	14:31	12:18	11:43	11:25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- 気温 [°C]	-	17.5	21.2	27.3	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	31.0	17.5	24.2
	- 水温 [°C]	-	19.0	21.0	24.4	25.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	25.6	19.0	22.5
- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.30	0.20	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	0	0.30	0.20	0.28	

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