

館林第二浄水場水源(下期)

項目	単位	10月		11月		12月		1月					
		2号井	23号井※	15号井	22号井	4号井	24号井※	2号井	4号井	5号井	7号井	8号井	11号井
気温	(°C)	22.7	22.3	11.4	11.1	18.4	14.9	6.5	11.0	9.5	8.5	4.6	6.8
水温	(°C)	18.6	17.3	18.6	18.0	18.5	16.9	18.4	18.4	20.0	18.9	18.8	20.5
基1 一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2 大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基4 水銀及びその化合物	(µg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5 セレン及びその化合物	(µg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6 鉛及びその化合物	(µg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基7 ヒ素及びその化合物	(µg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8 六価クロム化合物	(µg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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)	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.6	0.9	1.1	3.0	1.4	<0.1	1.5	1.3	0.3	1.7	1.3	0.5
基12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14 四塩化炭素	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15 1,4-ジオキサン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基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	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17 ジクロロメタン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基19 トリクロロエチレン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20 ベンゼン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21 塩素酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基22 クロロ酢酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基23 クロロホルム	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基26 臭素酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基27 総トリハロメタン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基29 プロモジクロロメタン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基30 プロモホルム	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基34 鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	0.08	<0.03	<0.03	<0.03	0.76	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35 銅及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	10.7	10.1	9.7	15.4	16.4	11.4
基37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	0.064	<0.005	<0.005	<0.005	0.282	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基38 塩化物イオン	(mg/L)	6	5	5	12	6	8	6	6	3	10	29	5
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	60	49	33	59	74	29
基40 蒸発残留物	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	119	97	80	114	130	74
基41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42 ジェオスミン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基43 2-メチルイソホルネオール	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45 フェノール類	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	1.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47 pH値		7.1	7.7	7.3	7.1	7.3	7.4	7.2	7.4	7.9	7.2	7.2	7.6
基48 味		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基49 臭気		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
基50 色度	(度)	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	<0.5	13.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51 濁度	(mg/L)	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	2.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※23、24号井は管理運転中。

館林第二浄水場水源(下期-2)

項目	単位	1月			2月									
		12号井	13号井	15号井	14号井	17号井	21号井	22号井	23号井	24号井	25号井	26号井	27号井	
気温	(℃)	7.8	9.3	10.8	7.4	8.6	8.2	7.9	8.5	6.6	7.5	8.5	8.5	
水温	(℃)	17.7	18.3	18.6	17.5	16.7	18.0	18.0	18.0	17.0	16.1	17.5	17.9	
基1 一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	460	0	0	0	0	0	
基2 大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
基3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
基4 水銀及びその化合物	(μ)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
基5 セレン及びその化合物	(μ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基6 鉛及びその化合物	(μ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	
基7 ヒ素及びその化合物	(μ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	0.010	<0.001	0.001	<0.001	
基8 六価クロム化合物	(μ)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
基9 亜硝酸態窒素	(μ)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.009	<0.004	<0.004	<0.004	
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(μ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(μ)	2.3	2.3	1.1	2.8	<0.1	2.6	3.2	<0.1	0.2	2.6	0.8	2.0	
基12 フッ素及びその化合物	(μ)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.09	0.16	<0.08	0.08	<0.08	
基13 ホウ素及びその化合物	(μ)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
基14 四塩化炭素	(μ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
基15 1,4-ジオキサン	(μ)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
基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	(μ)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
基17 ジクロロメタン	(μ)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
基18 テトラクロロエチレン	(μ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
基19 トリクロロエチレン	(μ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基20 ベンゼン	(μ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基21 塩素酸	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基22 クロロ酢酸	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基23 クロロホルム	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基24 ジクロロ酢酸	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基25 ジブロモクロロメタン	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基26 臭素酸	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基27 総トリハロメタン	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基28 トリクロロ酢酸	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基29 プロモジクロロメタン	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基30 ブロモホルム	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基31 ホルムアルデヒド	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基32 亜鉛及びその化合物	(μ)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
基33 アルミニウム及びその化合物	(μ)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	0.13	<0.02	
基34 鉄及びその化合物	(μ)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.11	<0.03	<0.03	0.13	3.61	0.65	0.81	<0.03	
基35 銅及びその化合物	(μ)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
基36 ナトリウム及びその化合物	(μ)	13.2	18.4	9.8	13.7	9.3	13.2	14.5	9.2	12.6	13.8	11.2	14.7	
基37 マンガン及びその化合物	(μ)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.029	<0.005	<0.005	0.046	0.312	0.059	0.189	<0.005	
基38 塩化物イオン	(μ)	7	20	5	11	4	9	12	3	8	13	7	9	
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(μ)	84	86	44	105	50	79	99	40	68	100	77	69	
基40 蒸発残留物	(μ)	144	162	96	177	111	143	166	102	121	182	148	121	
基41 陰イオン界面活性剤	(μ)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
基42 ジェオスミン	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基43 2-メチルイソボルネオール	(μ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基44 非イオン界面活性剤	(μ)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
基45 フェノール類	(μ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(μ)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.4	1.6	0.4	0.6	<0.3	
基47 pH値		7.3	7.2	7.4	6.9	7.7	7.1	7.0	7.9	7.3	6.9	7.3	7.0	
基48 味		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
基49 臭気		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	
基50 色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	2.2	28.7	4.6	6.8	<0.5	
基51 濁度	(μ)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	0.3	16.4	1.4	4.2	<0.1	

