

水質検査結果(原水)

項目名	単位	横尾浄水場系		岩ノ下浄水場系		坂ノ市浄水場系		えのくま浄水場系		西部第2浄水場系		西部第3浄水場系		古田浄水場系		東部浄水場系	
		横尾専水ポンプ所	岩ノ下取水井	笹原取水井	坂ノ市ポンプ井	えのくま取水口	西部第2取水口	西部第3取水口	羽根取水口	野添原取水口	2022/07/05	2022/07/05	2022/07/05	2022/07/12	2022/07/12	2022/07/13	2022/07/13
採水日		2022/07/05	2022/07/05	2022/07/05	2022/07/05	2022/07/05	2022/07/12	2022/07/12	2022/07/12	2022/07/12	2022/07/12	2022/07/12	2022/07/13	2022/07/13	2022/07/13	2022/07/13	2022/07/13
天候(前日)		雨一時曇	雨一時曇	雨一時曇	雨一時曇	晴後曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
天候		雨	雨	雨	雨	雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
採水時間		10:00	10:30	10:30	10:15	09:30	10:20	10:45	09:20	09:32							
水温	℃	25.0	18.8	18.2	18.0	24.5	21.7	17.8	26.1	19.7							
気温	℃	26.8	26.4	26.4	20.9	31.0	29.1	27.9	29.1	26.9							
基準01 一般細菌	CFU/mL	2700	0	1	0	8200	26	33	6300	0							
基準02 大腸菌		検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	不検出							
基準03 カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003											
基準04 水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005											
基準05 セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001											
基準06 鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001											
基準07 ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001											
基準08 六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002											
基準09 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	0.009	<0.004						
基準10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001											
基準11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.79	0.74	0.67	0.53	0.44	0.30	1.3	0.44	0.55							
基準12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.10	0.11	0.10	0.12	0.08	0.08	0.12	0.11							
基準13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03	0.04	0.05	0.02												
基準14 四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
基準15 1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005												
基準16 1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004												
基準17 ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
基準18 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基準19 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基準20 ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001												
基準21 亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01												
基準22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.13	<0.01	<0.01	<0.01												
基準23 鉄及びその化合物	mg/L	0.19	<0.03	<0.03	<0.03												
基準24 銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01												
基準25 亜鉛及びその化合物	mg/L	7.1	8.4	9.9	8.4	14	4.8	11	16	15							
基準26 ナトリウム及びその化合物	mg/L	0.026	<0.005	<0.005	<0.005												
基準27 マンガン及びその化合物	mg/L	4.3	8.3	8.9	6.4	11	2.4	5.5	12	9.6							
基準28 塩化物イオン	mg/L	48	66	57	72	60	25	62	65	73							
基準29 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	130	105	101	120												
基準30 蒸発残留物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02												
基準31 除イオン界面活性剤	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001							
基準32 ジェオスミン	µg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001							
基準33 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005												
基準34 非イオン界面活性剤	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005												
基準35 フェノール類	mg/L	1.5	<0.3	<0.3	<0.3	1.4	0.9	0.5	1.4	0.3							
基準36 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	7.4	6.8	6.8	6.9	7.5	7.6	7.5	7.3	7.2							
基準37 pH値		7.4	6.8	6.8	6.9	7.5	7.6	7.5	7.3	7.2							
基準38 臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
基準39 色度	度	9.0	<0.5	<0.5	<0.5	8.5	2.9	1.4	8.1	0.5							
基準40 濁度	度	9.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.2	3.1	0.9	3.6	<0.1							
目標01 アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
目標02 ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002												
目標03 ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	0.005	0.003	0.002												
目標04 1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004												
目標05 トルエン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04												
目標06 農薬類		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1												
目標07 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	66	57	72	60	25	62	65	73							
目標08 マンガン及びその化合物	mg/L	0.026	<0.005	<0.005	<0.005												
目標09 遊離炭酸	mg/L	3.6	16	14	13												
目標10 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03												
目標11 メチルtert-ブチルエーテル	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
目標12 臭気強度(TON)		1	<1	<1	<1	7	<1	<1	3	<1							
目標13 蒸発残留物	mg/L	130	105	101	120												
目標14 濁度	度	9.1	<0.1	<0.1	<0.1	4.2	3.1	0.9	3.6	<0.1							
目標15 pH値		7.4	6.8	6.8	6.9	7.5	7.6	7.5	7.3	7.2							
目標16 腐食性(ランゲリア指数)		-1.2	-1.9	-2.0	-1.6												
目標17 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01												
目標18 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.13	<0.01	<0.01	<0.01												
管理01 水温	℃	25.0	18.8	18.2	18.0	24.5	21.7	17.8	26.1	19.7							
管理02 アルカリ度	mg/L	46	56	49	65	57	24	54	67	77							
管理03 電気伝導率	µS/cm	146	178	167	189	197	75	188	219	225							
管理04 リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
管理05 カリウムイオン	mg/L	3.8	1.1	1.1	1.5	3.8	1.1	3.6	4.1	3.5							
管理06 カルシウムイオン	mg/L	13	12	11	16	15	6.9	14	16	19							
管理07 マグネシウムイオン	mg/L	4.1	8.9	7.0	8.1	5.6	1.9	6.4	6.2	6.4							
管理08 アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05							
管理09 臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
管理10 硫酸イオン	mg/L	9.9	11	11	13	13	3.9	17	15	14							
管理11 リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
管理12 亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01												
管理13 バリウム及びその化合物	mg/L	<0.07	<0.07	<0.07	<0.07												
管理14 モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007												
管理15 溶存マンガン	mg/L	0.007	<0.005	<0.005	<0.005												
管理16 溶解性物質	mg/L	122	105	101	120												
管理17 浮遊物質(SS)	mg/L	8	<1	<1	<1												
管理18 キシレン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04												

項目名	単位	横尾浄水場系	岩ノ下浄水場系		坂ノ市浄水場系	えのくま浄水場系	西部第2浄水場系	西部第3浄水場系	古田町浄水場系	東部浄水場系
		横尾浄水場系 横尾浄水場	岩ノ下取水井	笹原取水井	坂ノ市浄水場系 坂ノ市浄水場	えのくま取水口	西部第2浄水場系 西部第2浄水場	西部第3浄水場系 西部第3浄水場	古田町浄水場系 古田町浄水場	東部浄水場系 東部浄水場
農薬001	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
農薬006	アセチレン	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009				
農薬007	アセチレン	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006				
農薬010	アトラス	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006				
農薬011	アトラロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬012	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
農薬015	イソプロチオラン(PT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
農薬017	イプロネホス(BP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009				
農薬019	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009				
農薬020	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬021	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008				
農薬023	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬024	オキシシメト(有機燐)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬025	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
農薬026	カズサホス	mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001				
農薬027	カフエンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008				
農薬028	カルタップ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008				
農薬029	カルハル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬032	キャブタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
農薬033	クミロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬034	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
農薬036	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬038	クロルピリホス	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003				
農薬039	クロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
農薬041	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003				
農薬042	ジクロロ(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬043	ジクロロベニル(DBN)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬049	シロホップチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006				
農薬050	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002				
農薬061	シメタリリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬063	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬064	ダイアジノン	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003				
農薬065	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008				
農薬067	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
農薬068	チララム	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬069	チオシカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008				
農薬060	チオアフェネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
農薬062	テフルトリオン	mg/L	0.00003	<0.00002	<0.00002	<0.00002				
農薬066	トリクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
農薬067	トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
農薬071	ピラクニル	mg/L	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001				
農薬072	ピラキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004				
農薬073	ピラリネート(ピラノレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬075	ピラチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬076	ピロキロン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
農薬077	フィロニル	mg/L	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005				
農薬078	フェントロチオン(MEP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				
農薬079	フェブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬080	フェリムロン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
農薬081	フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006				
農薬082	フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007				
農薬083	フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				
農薬084	フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
農薬085	ブタクロー	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬086	ブタホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬087	ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬088	フルアルナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬089	プレチラクロー	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
農薬090	プロシド	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009				
農薬091	プロチオホス	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007				
農薬092	プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
農薬093	プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
農薬094	プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬095	プロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
農薬096	ベニシロン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬097	ベンシクロ	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
農薬098	ベンシシクロ	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009				
農薬099	ベンゾフェナップ	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
農薬100	ベニタジン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
農薬101	ベンチメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
農薬102	ベンフラカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬104	ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007				
農薬105	ホスチアセート	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003				
農薬106	マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007				
農薬108	メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
農薬109	メタキシル	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
農薬110	メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004				
農薬111	メミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
農薬113	メフェナセート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
農薬114	メブロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
農薬115	モリホート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005				

注:各地点の検査項目について、水質検査計画に基づき、検査月を分けて検査を行っています。