

平成13年度 トリハロメタン生成能測定結果

(河川)

測定機関名	国土交通省											
水域名	江戸川上流											
測定地点名	流山橋											
採取月日	20010508	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	0900	0900	0900	0900	0900	1000	1000	0900	0900	0900		
トリハロメタン生成能	0.034	0.086	0.094	0.019	0.023	0.021	0.021	0.018	0.021	0.027	0.036	0.094
クロロホルム生成能												
1,1-ジクロロエタン生成能												
1,1,1-トリクロロエタン生成能												

測定機関名	国土交通省													
水域名	江戸川上流													
測定地点名	新葛飾橋													
採取月日	20010417	20010508	20010605	20010703	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	1010	1010	1010	1000	1010	1040	1000	1005	1000	1000	1010	1000		
トリハロメタン生成能	0.010	0.041	0.055	0.064	0.08	0.063	0.020	0.027	0.024	0.019	0.022	0.029	0.038	0.080
クロロホルム生成能														
1,1-ジクロロエタン生成能														
1,1,1-トリクロロエタン生成能														

測定機関名	国土交通省											
水域名	江戸川中流											
測定地点名	江戸川水門											
採取月日	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大	
採取時刻	0945	0945	0945	0945	1000	0945	0945	0945	0945			
トリハロメタン生成能	0.11	0.048	0.020	0.030	0.028	0.028	0.024	0.025	0.035	0.039	0.11	
クロロホルム生成能												
1,1-ジクロロエタン生成能												
1,1,1-トリクロロエタン生成能												

測定機関名	国土交通省													
水域名	利根川下流													
測定地点名	栄橋(布川)													
採取月日	20010417	20010508	20010605	20010703	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	0900	0900	0900	0900	0900	0900	0900	0855	0900	0900	0900	0900		
トリハロメタン生成能	0.031	0.048	0.058	0.036	0.054	0.038	0.035	0.028	0.027	0.029	0.026	0.025	0.036	0.058
クロロホルム生成能	0.017	0.029	0.036	0.021	0.024	0.023	0.018	0.013	0.011	0.0081	0.008	0.014	0.018	0.036
1,1-ジクロロエタン生成能	0.0039	0.0047	0.016	0.010	0.019	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.0094	0.0083	0.010	0.019
1,1,1-トリクロロエタン生成能	0.0099	0.0130	0.0057	0.0037	0.0096	0.0036	0.0052	0.0040	0.0054	0.0088	0.0078	0.0030	0.0066	0.013
クロロホルム生成能	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0009	0.0002	0.0008	0.0004	0.0005	0.0015	0.0013	<0.0001	0.0006	0.0015

測定機関名	国土交通省													
水域名	利根川下流													
測定地点名	須賀													
採取月日	20010417	20010508	20010605	20010703	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	1005	0940	0950	1005	0945	1020	1010	1000	1005	1020	1020	0950		
トリハロメタン生成能	0.031	0.054	0.092	0.047	0.052	0.039	0.036	0.043	0.028	0.024	0.020	0.029	0.041	0.092
クロロホルム生成能	0.018	0.035	0.065	0.026	0.030	0.023	0.018	0.026	0.011	0.011	0.010	0.016	0.024	0.065
1,1-ジクロロエタン生成能	0.0034	0.0046	0.020	0.014	0.016	0.011	0.011	0.012	0.010	0.0083	0.0068	0.0093	0.011	0.020
1,1,1-トリクロロエタン生成能	0.0096	0.0130	0.0066	0.0053	0.0057	0.0045	0.0052	0.0043	0.0058	0.0036	0.0030	0.0030	0.0058	0.013
クロロホルム生成能	0.0002	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0005	0.0007	0.0003	0.0006	0.0003	0.0002	<0.0001	0.0004	0.0007

測定機関名	国土交通省													
水域名	利根川下流													
測定地点名	水郷大橋(佐原)													
採取月日	20010417	20010508	20010605	20010703	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	0900	0900	0900	0840	0900	0910	0900	0900	0840	0900	0900	0850		
トリハロメタン生成能	0.039	0.068	0.110	0.071	0.100	0.063	0.050	0.036	0.036	0.042	0.027	0.043	0.057	0.11
クロロホルム生成能	0.013	0.025	0.041	0.011	0.015	0.010	0.007	0.015	0.010	0.011	0.009	0.013	0.015	0.041
1,1-ジクロロエタン生成能	0.010	0.015	0.039	0.023	0.030	0.016	0.014	0.013	0.013	0.015	0.010	0.016	0.018	0.039
1,1,1-トリクロロエタン生成能	0.014	0.0230	0.0310	0.0280	0.044	0.023	0.020	0.0069	0.011	0.012	0.0070	0.011	0.019	0.044
クロロホルム生成能	0.0016	0.0024	0.0057	0.0088	0.0170	0.0120	0.0086	0.0008	0.0022	0.0027	0.0010	0.0013	0.0053	0.017

測定機関名	国土交通省													
水域名	利根川下流													
測定地点名	河口堰													
採取月日	20010417	20010508	20010605	20010703	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	1030	1015	1000	0945	1000	1000	0942	0950	1000	0958	1034	1000		
トリウム生成能	0.068	0.072	0.10	0.052	0.070	0.052	0.039	0.047	0.034	0.040	0.033	0.037	0.054	0.10
クロム生成能	0.024	0.014	0.058	0.017	0.027	0.026	0.014	0.008	0.006	0.0074	0.013	0.013	0.019	0.058
γ線トリウム生成能	0.016	0.025	0.033	0.019	0.024	0.017	0.014	0.015	0.011	0.013	0.012	0.014	0.018	0.033
γ線クロム生成能	0.024	0.022	0.016	0.014	0.016	0.0080	0.0084	0.018	0.013	0.014	0.0073	0.0089	0.014	0.024
γ線トリウム生成能	0.0029	0.0094	0.0017	0.0021	0.0023	0.0013	0.0010	0.0060	0.0044	0.0049	0.0007	0.0012	0.0032	0.0094

測定機関名	国土交通省													
水域名	手賀川													
測定地点名	手賀水門													
採取月日	20010417	20010508	20010605	20010703	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	1035	1130	1300	1150	1140	1320	1155	1201	1157	1135	1140	1115		
トリウム生成能	0.086	0.11	0.11	0.14	0.120	0.074	0.150	0.064	0.061	0.040	0.059	0.095	0.092	0.15
クロム生成能	0.065	0.084	0.086	0.11	0.086	0.059	0.120	0.037	0.038	0.023	0.042	0.073	0.069	0.12
γ線トリウム生成能	0.016	0.024	0.023	0.025	0.032	0.012	0.027	0.019	0.016	0.012	0.013	0.017	0.020	0.032
γ線クロム生成能	0.0044	0.0050	0.0038	0.0068	0.0070	0.0021	0.0062	0.0070	0.0060	0.0054	0.0037	0.0045	0.0052	0.0070
γ線トリウム生成能	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0003	0.0004	<0.0001	0.0003	0.0007	0.0003	0.0003	<0.0001	0.0003	0.0003	0.0007

測定機関名	国土交通省													
水域名	手賀沼													
測定地点名	布佐下													
採取月日	20010417	20010508	20010605	20010703	20010807	20010918	20011002	20011106	20011204	20020108	20020205	20020305	平均	最大
採取時刻	0930	1030	1200	1035	1022	1100	1030	1105	1051	1020	1025	0940		
トリウム生成能	0.10	0.14	0.092	0.11	0.13	0.085	0.130	0.060	0.052	0.047	0.067	0.087	0.092	0.14
クロム生成能	0.087	0.110	0.069	0.076	0.089	0.068	0.10	0.035	0.032	0.023	0.047	0.068	0.067	0.11
γ線トリウム生成能	0.017	0.029	0.019	0.025	0.034	0.014	0.025	0.017	0.015	0.016	0.015	0.015	0.020	0.034
γ線クロム生成能	0.0036	0.0074	0.0030	0.0079	0.0072	0.0025	0.0048	0.0066	0.0044	0.0071	0.004	0.0035	0.0052	0.0079
γ線トリウム生成能	0.0002	0.0003	<0.0001	0.0004	0.0004	<0.0001	<0.0001	0.0005	0.0002	0.0007	<0.0001	<0.0001	0.0003	0.0007

平成13年度 トリハロメタン生成能測定結果

(河川)

測定機関名	国土交通省					
水域名	江戸川上流					
測定地点名	関宿橋					
採取月日	20010508	20010807	20011106	20020205	平均	最大
採取時刻	0900	0900	0900	0900		
トリハロメタン生成能	0.029	0.090	0.024	0.014	0.039	0.090
クロロホルム生成能						
ブレイクトリハロメタン生成能						
ジブレイクトリハロメタン生成能						
ブレイクトリハロメタン生成能						

測定機関名	国土交通省						
水域名	利根運河						
測定地点名	運河橋						
採取月日	20010508	20010605	20010807	20011106	20020205	平均	最大
採取時刻	1045	1045	1045	1045	1045		
トリハロメタン生成能	0.019	0.019	0.160	0.058	0.0092	0.053	0.160
クロロホルム生成能							
ブレイクトリハロメタン生成能							
ジブレイクトリハロメタン生成能							
ブレイクトリハロメタン生成能							

測定機関名	千葉県					
水域名	黒部川下流					
測定地点名	黒部川水門					
採取月日	20010501	20010716	20011108	20020110	平均	最大
採取時刻	1150	1136	1105	1125		
トリハロメタン生成能	0.12	0.17	0.12	0.14	0.14	0.17
クロロホルム生成能	0.044	0.038	0.069	0.043	0.049	0.069
ブレイクトリハロメタン生成能	0.047	0.057	0.041	0.052	0.049	0.057
ジブレイクトリハロメタン生成能	0.029	0.058	0.017	0.039	0.036	0.058
ブレイクトリハロメタン生成能	0.0054	0.018	0.0013	0.0094	0.0085	0.018

測定機関名	千葉県					
水域名	高田川					
測定地点名	白石取水場					
採取月日	20010501	20010716	20011108	20020110	平均	最大
採取時刻	1245	1240	1203	1224		
トリハロメタン生成能	0.14	0.19	0.12	0.086	0.13	0.19
クロロホルム生成能	0.017	0.017	0.0075	0.005	0.012	0.017
ブレイクトリハロメタン生成能	0.043	0.055	0.027	0.017	0.036	0.055
ジブレイクトリハロメタン生成能	0.059	0.082	0.051	0.037	0.057	0.082
ブレイクトリハロメタン生成能	0.023	0.037	0.036	0.028	0.031	0.037

測定機関名	千葉県					
水域名	夷隅川上流					
測定地点名	三口橋					
採取月日	20010508	20010705	20011101	20020115	平均	最大
採取時刻	0930	1230	1150	0945		
トリハロメタン生成能	0.10	0.11	0.081	0.093	0.095	0.11
クロロホルム生成能	0.038	0.036	0.037	0.026	0.034	0.038
ブレイクトリハロメタン生成能	0.036	0.042	0.030	0.035	0.036	0.042
ジブレイクトリハロメタン生成能	0.02	0.035	0.013	0.028	0.024	0.035
ブレイクトリハロメタン生成能	0.0021	0.0042	0.0010	0.0043	0.0029	0.0043

測定機関名	国土交通省					
水域名	江戸川上流					
測定地点名	栗山浄水場取水口					
採取月日	20010508	20010807	20011106	20020205	平均	最大
採取時刻	1055	1055	1050	1045		
トリハロメタン生成能	0.045	0.078	0.029	0.024	0.044	0.078
クロロホルム生成能						
ブレイクトリハロメタン生成能						
ジブレイクトリハロメタン生成能						
ブレイクトリハロメタン生成能						

測定機関名	千葉県					
水域名	長門川					
測定地点名	長門橋					
採取月日	20010514	20010710	20011112	20020115	平均	最大
採取時刻	1014	1026	1005	1021		
トリハロメタン生成能	0.11	0.087	0.099	0.10	0.099	0.11
クロロホルム生成能	0.075	0.056	0.066	0.061	0.065	0.075
ブレイクトリハロメタン生成能	0.029	0.023	0.026	0.035	0.028	0.035
ジブレイクトリハロメタン生成能	0.0075	0.0084	0.0072	0.012	0.0088	0.012
ブレイクトリハロメタン生成能	0.0003	0.0005	0.0003	0.0009	0.0005	0.0009

測定機関名	千葉県					
水域名	清水川					
測定地点名	清水橋					
採取月日	20010501	20010716	20011108	20020110	平均	最大
採取時刻	1045	1006	1010	1033		
トリハロメタン生成能	0.20	0.15	0.099	0.07	0.13	0.20
クロロホルム生成能	0.13	0.066	0.047	0.023	0.067	0.13
ブレイクトリハロメタン生成能	0.053	0.055	0.034	0.024	0.042	0.055
ジブレイクトリハロメタン生成能	0.017	0.029	0.017	0.020	0.021	0.029
ブレイクトリハロメタン生成能	0.0012	0.0037	0.0016	0.0034	0.0025	0.0037

測定機関名	千葉県					
水域名	栗山川上流					
測定地点名	栗嶋橋					
採取月日	20010507	20010709	20011101	20020115	平均	最大
採取時刻	1300	1000	1150	1215		
トリハロメタン生成能	0.11	0.094	0.089	0.095	0.097	0.11
クロロホルム生成能	0.041	0.038	0.028	0.034	0.035	0.041
ブレイクトリハロメタン生成能	0.043	0.034	0.034	0.035	0.037	0.043
ジブレイクトリハロメタン生成能	0.028	0.020	0.023	0.023	0.024	0.028
ブレイクトリハロメタン生成能	0.0044	0.0025	0.004	0.0037	0.0037	0.0044

測定機関名	千葉県					
水域名	二夕間川					
測定地点名	坂本					
採取月日	20010515	20010704	20011119	20020118	平均	最大
採取時刻	1330	1305	1045	1055		
トリハロメタン生成能	0.047	0.038	0.034	0.031	0.038	0.047
クロロホルム生成能	0.030	0.021	0.017	0.016	0.021	0.030
ブレイクトリハロメタン生成能	0.014	0.013	0.0120	0.011	0.013	0.014
ジブレイクトリハロメタン生成能	0.0036	0.0040	0.0049	0.0047	0.0040	0.0049
ブレイクトリハロメタン生成能	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002

測定機関名	千葉県					
水域名	袋倉川					
測定地点名	まるまん橋					
採取月日	20010515	20010704	20011119	20020118	平均	最大
採取時刻	1300	1235	1110	1030		
トリロゲン生成能	0.054	0.062	0.045	0.036	0.049	0.062
クロロゲン生成能	0.036	0.044	0.026	0.015	0.030	0.044
アミノ酸生成能	0.015	0.016	0.015	0.014	0.015	0.016
ジブチルアミン生成能	0.0031	0.0027	0.0041	0.0073	0.0043	0.0073
アミン生成能	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0002	0.0005

測定機関名	千葉県					
水域名	待崎川					
測定地点名	横渚取水口					
採取月日	20010515	20010704	20011119	20020118	平均	最大
採取時刻	1150	1140	1130	1120		
トリロゲン生成能	0.083	0.093	0.063	0.055	0.074	0.093
クロロゲン生成能	0.051	0.063	0.038	0.025	0.044	0.063
アミノ酸生成能	0.025	0.024	0.019	0.020	0.022	0.025
ジブチルアミン生成能	0.0070	0.0058	0.0061	0.0099	0.0072	0.0099
アミン生成能	0.0003	0.0002	0.0002	0.0006	0.0003	0.0006

測定機関名	千葉県					
水域名	三原川					
測定地点名	小向浄水場取水口					
採取月日	20010515	20010710	20011119	20020111	平均	最大
採取時刻	1000	0945	0950	1020		
トリロゲン生成能	0.11	0.12	0.10	0.10	0.11	0.12
クロロゲン生成能	0.080	0.10	0.085	0.065	0.083	0.10
アミノ酸生成能	0.029	0.02	0.015	0.026	0.023	0.029
ジブチルアミン生成能	0.0052	0.0020	0.0013	0.0050	0.0034	0.0052
アミン生成能	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

測定機関名	千葉県					
水域名	長尾川					
測定地点名	上水道取水口					
採取月日	20010511	20010710	20011114	20020111	平均	最大
採取時刻	1345	1055	0940	0945		
トリロゲン生成能	0.060	0.073	0.051	0.044	0.057	0.073
クロロゲン生成能	0.035	0.044	0.027	0.021	0.032	0.044
アミノ酸生成能	0.019	0.022	0.017	0.016	0.019	0.022
ジブチルアミン生成能	0.0061	0.0069	0.0066	0.0075	0.0068	0.0075
アミン生成能	0.0002	0.0002	0.0004	0.0004	0.0003	0.0004

測定機関名	千葉県					
水域名	増間川					
測定地点名	池田橋					
採取月日	20010511	20010710	20011114	20020111	平均	最大
採取時刻	1020	1005	1050	0740		
トリロゲン生成能	0.097	0.098	0.055	0.075	0.081	0.098
クロロゲン生成能	0.058	0.037	0.038	0.031	0.041	0.058
アミノ酸生成能	0.031	0.036	0.014	0.028	0.027	0.036
ジブチルアミン生成能	0.009	0.023	0.0034	0.015	0.013	0.023
アミン生成能	0.0003	0.0024	0.0001	0.0013	0.0010	0.0024

測定機関名	千葉県					
水域名	湊川					
測定地点名	丹後橋					
採取月日	20010508	20010705	20011101	20020115	平均	最大
採取時刻	1105	1035	1045	1145		
トリロゲン生成能	0.083	0.099	0.086	0.075	0.086	0.10
クロロゲン生成能	0.044	0.038	0.037	0.022	0.035	0.044
アミノ酸生成能	0.029	0.036	0.032	0.029	0.032	0.036
ジブチルアミン生成能	0.0097	0.023	0.016	0.021	0.017	0.023
アミン生成能	0.0005	0.0021	0.0012	0.0033	0.0018	0.0033

測定機関名	千葉県					
水域名	小櫃川下流					
測定地点名	檜橋					
採取月日	20010508	20010705	20011101	20020115	平均	最大
採取時刻	1300	1000	1120	1225		
トリロゲン生成能	0.062	0.075	0.050	0.045	0.058	0.075
クロロゲン生成能	0.044	0.059	0.036	0.031	0.043	0.059
アミノ酸生成能	0.015	0.014	0.012	0.011	0.013	0.015
ジブチルアミン生成能	0.0035	0.0022	0.0025	0.0033	0.0029	0.0035
アミン生成能	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

(湖沼)

測定機関名	千葉県					
水域名	印旛沼					
測定地点名	上水道取水口下					
採取月日	20010514	20010710	20011112	20020115	平均	最大
採取時刻	0953	0952	0955	0940		
トリロゲン生成能	0.12	0.16	0.07	0.089	0.11	0.16
クロロゲン生成能	0.086	0.11	0.037	0.032	0.066	0.11
アミノ酸生成能	0.032	0.041	0.023	0.033	0.032	0.041
ジブチルアミン生成能	0.0086	0.011	0.010	0.021	0.013	0.021
アミン生成能	0.0004	0.0004	0.0008	0.0035	0.0013	0.0035

測定機関名	市原市					
水域名	高滝ダム貯水池					
測定地点名	北崎橋					
採取月日	20010514	20010802	20011115	20020214	平均	最大
採取時刻	1105	1020	1018	1023		
トリロゲン生成能	0.120	0.10	0.095	0.069	0.096	0.12
クロロゲン生成能	0.1	0.066	0.081	0.058	0.076	0.100
アミノ酸生成能	0.022	0.034	0.013	0.010	0.02	0.034
ジブチルアミン生成能	0.0034	0.009	0.0013	0.0012	0.0037	0.0090
アミン生成能	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001