

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡 FP	織幡 FP	九十九塚 FP	山田 FP
水質分析項目	単位					
調査日		2009/4/23	2009/4/23	2009/4/24	2009/4/24	2009/4/24
時刻		9:45	15:03	8:00	8:50	9:20
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		晴	晴	曇	曇	曇
気温	°C	20.2	23.3	14	14.8	15
水温	°C	16.5	17.2	16.3	17.8	17
透視度	cm	>50	>50	>50	30	38
透明度	m	0.9	1.3	>2.0	0.6	0.5
色相		淡黄色	微淡黄色	微淡黄色	褐色	褐色
臭気		微土臭	微土臭	微土臭	土臭	土臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
その他		浮遊物目立つ	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.1	9.3	9.2	9.8	8.4
溶存酸素(DO)	mg/L	8.3	12.1	11.6	12.2	10.0
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.8	4.3	3.8	9.9	5.5
浮遊物質(SS)	mg/L	13	2	1	18	11
全窒素(T-N)	mg/L	1.72	1.97	1.48	1.46	2.12
全リン(T-P)	mg/L	0.102	0.038	0.037	0.099	0.088
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.18	<0.01	0.06	0.01	0.01
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.040	0.015	0.009	0.008	0.028
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	1.29	1.41	0.88	0.02	1.50
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.39	0.55	0.60	1.44	0.60
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.082	0.010	0.010	0.036	0.051
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.013	0.022	0.004	0.079	0.009

別紙1  
計量の結果<水質>

No. 21-30

地点名		船戸機場	吉岡 FP	織幡 FP	九十九塚 FP	山田 FP
水質分析項目	単位					
調査日		2009/5/19	2009/5/19	2009/5/20	2009/5/20	2009/5/20
時刻		9:10	14:30	7:55	8:35	9:05
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		曇	曇	曇	曇	晴
気温	℃	24.2	26.0	21.0	20.2	21.2
水温	℃	18.5	23.2	20.0	20.8	22.0
透視度	cm	>50	>50	>50	>50	46
透明度	m	0.7	0.9	2.5	2.2	0.8
色相		黄緑色	淡黄緑色	微淡黄色	微淡黄色	淡黄色
臭気		微土臭	微土臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.3	7.8	9.2	9.7	8.3
溶存酸素(DO)	mg/L	7.0	9.2	11.8	11.5	10.5
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	5.3	4.0	4.3	6.4	4.5
浮遊物質(SS)	mg/L	20	3	2	6	7
全窒素(T-N)	mg/L	2.41	1.98	1.57	1.05	2.24
全リン(T-P)	mg/L	0.109	0.067	0.050	0.058	0.080
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.12	0.10	0.02	0.01	<0.01
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.048	0.023	0.016	0.011	0.020
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	1.77	1.50	0.97	0.15	1.55
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	1.81	1.52	0.98	0.16	1.57
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.60	0.46	0.59	0.89	0.67
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.077	0.051	0.016	0.020	0.043
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.017	0.006	0.021	0.029	0.044

※電気伝導率、大腸菌群数、顕微鏡検査は、計量法第107条の対象外である。

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目	単位		FP	FP	FP	FP
調査日		2009/6/23	2009/6/23	2009/6/26	2009/6/26	2009/6/26
時刻		9:05	12:20	9:50	14:05	13:30
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		曇	曇	晴	晴	晴
気温	°C	26.2	29.8	27.8	28.2	25.8
水温	°C	20.2	22.2	23.1	25.3	23.0
透視度	cm	>50	>50	>50	40	>50
透明度	m	1.7	1.5	2.0	0.8	0.8
色相		淡黄緑色	淡黄緑色	淡緑色	淡黄緑色	淡黄緑色
臭気		微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.3	9.1	9.2	9.2	8.7
溶存酸素(DO)	mg/L	3.4	9.8	10.5	12.2	11.5
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.5	3.9	3.6	7.5	5.8
浮遊物質量(SS)	mg/L	2	3	1	8	5
全窒素(T-N)	mg/L	1.85	1.59	1.02	0.89	1.80
全リン(T-P)	mg/L	0.091	0.029	0.027	0.060	0.072
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.31	0.02	0.01	<0.01	0.01
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.057	0.015	0.012	0.014	0.036
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	1.10	1.15	0.59	0.07	0.95
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N, NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	1.15	1.16	0.60	0.08	0.98
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.70	0.43	0.42	0.81	0.82
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.077	0.004	0.009	0.025	0.018
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.003	0.012	0.007	0.046	0.042

※電気伝導率、大腸菌群数、顕微鏡検査は、計量法第107条の対象外である。

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目	単位		FP	FP	FP	FP
調査日		2009/7/21	2009/7/21	2009/7/22	2009/7/22	2009/7/22
時刻		9:10	13:35	10:15	14:05	13:30
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		曇	曇	曇	曇	曇
気温	°C	22.5	22.0	24.0	24.5	24.5
水温	°C	23.0	23.0	23.5	23.2	23.5
透視度	cm	34	44	>50	38	>50
透明度	m	0.7	0.6	0.7	0.6	1.0
色相		黄褐色	緑色	緑色	淡黄緑色	黄緑色
臭気		藻臭	微藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.6	9.8	9.7	8.7	7.8
溶存酸素(DO)	mg/L	6.6	14.8	11.9	6.8	6.6
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.5	9.1	8.3	7.3	4.4
浮遊物質(SS)	mg/L	19	16	10	7	8
全窒素(T-N)	mg/L	2.40	1.91	1.38	1.95	2.20
全リン(T-P)	mg/L	0.119	0.095	0.098	0.109	0.098
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.12	<0.01	0.08	0.12	0.08
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.048	0.006	0.008	0.025	0.014
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	1.77	0.50	0.37	0.76	1.54
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N, NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	1.81	0.50	0.37	0.78	1.55
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.59	1.41	1.01	1.17	0.65
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.074	0.032	0.022	0.031	0.021
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.033	0.118	0.076	0.078	0.034

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡 FP	織幡 FP	九十九塚 FP	山田 FP
水質分析項目	単位					
調査日		2009/8/18	2009/8/18	2009/8/19	2009/8/19	2009/8/19
時刻		8:50	13:30	9:40	14:30	13:55
管理所		北総東部 用水	北総東部 用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	28.5	29.5	31.5	29.5	31.5
水温	°C	25.8	27.8	27.2	28.5	27.0
透視度	cm	>50	>50	>50	17	44
透明度	m	1.8	1.1	1.0	0.4	0.8
色相		淡黄色	淡黄緑色	緑色	緑色	黄緑色
臭気		微藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.3	10.7	10.6	9.8	8.5
溶存酸素(DO)	mg/L	5.9	15.5	15.7	18.7	10.7
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.7	6.6	9.7	11.9	11.8
浮遊物質質量(SS)	mg/L	4	9	9	17	9
全窒素(T-N)	mg/L	2.06	0.60	0.96	1.77	1.89
全リン(T-P)	mg/L	0.102	0.066	0.071	0.165	0.098
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.10	0.01	0.02	0.03	0.01
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.014	<0.002	<0.002	0.002	0.011
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	1.73	<0.01	<0.01	0.011	1.19
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	1.74	<0.01	<0.01	0.01	1.20
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.32	0.60	0.96	1.76	0.69
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.093	0.043	0.019	0.076	0.041
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.002	0.024	0.045	0.161	0.054

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡 FP	織幡 FP	九十九塚 FP	山田 FP
水質分析項目	単位					
調査日		2009/9/17	2009/9/17	2009/9/16	2009/9/16	2009/9/16
時刻		8:55	12:20	10:15	14:15	13:40
管理所		北総東部 用水	北総東部 用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		晴	晴	晴	晴	晴
気温	°C	25.5	26.5	27.2	29.2	30.0
水温	°C	23.0	24.2	23.8	25.0	24.9
透視度	cm	>50	26	>50	25	>50
透明度	m	1.9	0.4	0.5	0.5	1.0
色相		淡黄色	黄緑色	黄緑色	緑色	淡黄色
臭気		微藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.1	10.2	9.5	9.7	8.1
溶存酸素(DO)	mg/L	2.0	13.9	9.0	14.1	8.5
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.3	13.1	12.1	10.9	4.8
浮遊物質(SS)	mg/L	<1	17	10	14	7
全窒素(T-N)	mg/L	2.51	1.35	1.07	1.19	1.73
全リン(T-P)	mg/L	0.098	0.189	0.176	0.119	0.101
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.015	<0.002	<0.002	<0.002	0.017
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	2.07	<0.01	<0.01	<0.01	1.18
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	2.08	<0.01	<0.01	<0.01	1.19
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.43	1.35	1.07	1.19	0.54
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.085	0.099	0.104	0.041	0.065
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	<0.001	0.079	0.053	0.089	0.026

別紙1  
計量の結果<水質>

No. 2 1-5 2

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目	単位		FP	FP	FP	FP
調査日		2009/10/22	2009/10/22	2009/10/21	2009/10/21	2009/10/21
時刻		8:45	11:30	9:35	12:55	12:35
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		晴	曇	晴	晴	晴
気温	°C	19.0	20.6	22.1	23.0	23.0
水温	°C	19.0	20.0	18.2	22.2	21.2
透視度	cm	>50	46.5	>50	28	>50
透明度	m	2.0	0.5	0.5	0.6	1.2
色相		淡黄色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡黄色
臭気		微藻臭	土臭	藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.3	9.7	9.3	9.2	8.6
溶存酸素(DO)	mg/L	4.2	12.3	10.9	10.0	9.6
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.5	11.5	15.2	9.1	4.2
浮遊物質(SS)	mg/L	<1	15	12	13	3
全窒素(T-N)	mg/L	3.12	1.16	1.22	1.03	1.60
全リン(T-P)	mg/L	0.067	0.205	0.108	0.101	0.074
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.013	<0.002	<0.002	<0.002	0.011
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	2.81	<0.01	<0.01	<0.01	1.17
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	2.82	<0.01	<0.01	<0.01	1.18
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.30	1.16	1.22	1.03	0.42
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.062	0.121	0.032	0.038	0.051
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.001	0.048	0.068	0.041	0.011

別紙1  
計量の結果<水質>

No. 2 1 - 5 3

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目	単位		FP	FP	FP	FP
調査日		2009/11/19	2009/11/19	2009/11/18	2009/11/18	2009/11/18
時刻		8:40	11:25	9:40	13:45	13:25
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		曇	小雨	曇	晴	晴
気温	°C	9.2	8.5	9.1	15.8	13.5
水温	°C	13.5	13.8	13.9	14.8	14.8
透視度	cm	>50	35	>50	30	>50
透明度	m	1.5	0.5	1.0	0.5	1.5
色相		淡黄色	黄緑色	黄緑色	黄緑色	淡黄色
臭気		微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.2	9.1	7.9	9	8.1
溶存酸素(DO)	mg/L	5.0	8.7	7.8	9.6	9.3
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.2	10.4	6.4	6.6	2.9
浮遊物質(SS)	mg/L	2	18	6	5	4
全窒素(T-N)	mg/L	3.64	1.18	1.74	1.69	1.92
全リン(T-P)	mg/L	0.097	0.173	0.083	0.081	0.111
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.08	0.03	0.12	0.02	0.04
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.018	0.007	0.020	0.003	0.005
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	3.26	0.26	1.02	0.71	1.65
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	3.27	0.26	1.04	0.71	1.65
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.37	0.92	0.70	0.98	0.27
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.093	0.113	0.047	0.035	0.098
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.001	0.055	0.042	0.070	0.007



## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目	単位		FP	FP	FP	FP
調査日		2009/12/16	2009/12/16	2009/12/15	2009/12/15	2009/12/15
時刻		8:40	11:15	9:35	14:40	14:20
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		曇	曇	曇	晴	晴
気温	°C	4.8	6.3	6.2	10.2	10.5
水温	°C	10.0	9.8	9.5	11.5	12.2
透視度	cm	>50	30.5	>50	>50	>50
透明度	m	2.8	0.5	1.5	0.7	>2.0
色相		淡緑色	淡黄緑色	黄緑色	黄緑色	淡緑色
臭気		微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.3	7.3	9.1	8.1	7.9
溶存酸素(DO)	mg/L	6.9	11.4	11.9	10.1	10.1
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.1	10.2	5.4	4.3	2.4
浮遊物質(SS)	mg/L	<1	19	8	14	1
全窒素(T-N)	mg/L	3.22	1.06	1.06	2.79	2.14
全リン(T-P)	mg/L	0.079	0.111	0.045	0.101	0.099
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.08	0.01	<0.01	0.01	0.03
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.018	0.007	0.005	0.003	0.002
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	2.86	0.16	0.52	2.21	1.84
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	2.87	0.16	0.52	2.21	1.84
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.35	0.90	0.54	0.58	0.30
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.067	0.056	0.015	0.058	0.081
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.001	0.079	0.061	0.036	0.004

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目			FP	FP	FP	FP
	単位					
調査日		2010/1/14	2010/1/14	2010/1/13	2010/1/13	2010/1/13
時刻		8:34	11:24	9:40	13:00	12:35
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		晴	晴	曇	晴	晴
気温	°C	-0.8	2.4	2.2	5.2	6.8
水温	°C	7.9	6.1	4.6	7.2	8.8
透視度	cm	>50	40.0	>50	34	>50
透明度	m	1.8	0.8	>2.2	0.8	>1.4
色相		淡緑色	淡緑色	淡緑色	黄色	淡緑色
臭気		微藻臭	微土臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.5	8.9	7.8	9.0	8.0
溶存酸素(DO)	mg/L	9.9	12.6	10.5	15.4	11.3
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.9	4.9	4.8	6.6	2.8
浮遊物質(SS)	mg/L	3	9	1	7	3
全窒素(T-N)	mg/L	4.18	1.11	0.92	2.09	2.75
全リン(T-P)	mg/L	0.079	0.063	0.032	0.045	0.094
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.07	0.01	0.05	0.02	0.02
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.021	0.008	0.002	0.004	0.003
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	3.73	0.35	0.45	1.33	2.44
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N, NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	3.75	0.35	0.45	1.33	2.44
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.43	0.76	0.47	0.76	0.31
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.062	0.031	0.013	0.030	0.087
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.012	0.034	0.006	0.064	0.004

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目			FP	FP	FP	FP
	単位					
調査日		2010/2/10	2010/2/10	2010/2/9	2010/2/9	2010/2/9
時刻		9:00	12:05	7:50	10:59	10:35
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		曇	曇	晴	晴	晴
気温	°C	8.5	8.1	4.5	13.2	15.2
水温	°C	8.5	8.2	5.2	9.5	9.0
透視度	cm	>50	>50	>50	>50	>50
透明度	m	1.2	0.8	1.2	1.5	1.7
色相		淡褐色	淡緑色	淡緑色	淡黄色	淡緑色
臭気		微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.6	7.9	8.9	9.2	8.2
溶存酸素(DO)	mg/L	11.0	10.0	14.4	13.7	11.9
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.4	5.4	5.6	6.8	3.2
浮遊物質量(SS)	mg/L	7	5	4	4	3
全窒素(T-N)	mg/L	3.98	2.08	0.67	2.18	3.54
全リン(T-P)	mg/L	0.101	0.080	0.029	0.042	0.082
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.04	0.13	0.01	0.03	0.02
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.025	0.004	0.002	0.012	0.004
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	3.34	1.47	0.20	1.33	3.27
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	3.36	1.47	0.20	1.34	3.27
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.62	0.61	0.47	0.84	0.27
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.057	0.057	0.016	0.016	0.073
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.062	0.009	0.027	0.025	0.003

## 計量の結果&lt;水質&gt;

地点名		船戸機場	吉岡	織幡	九十九塚	山田
水質分析項目			FP	FP	FP	FP
単位						
調査日		2010/3/4	2010/3/4	2010/3/3	2010/3/3	2010/3/3
時刻		9:10	12:40	7:58	11:43	11:20
管理所		北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候		曇	曇	曇	晴	晴
気温	°C	11.0	10.8	5.3	12.1	12.3
水温	°C	10.0	9.0	7.2	10.0	10.3
透視度	cm	>50	28.0	>50	>50	>50
透明度	m	1.8	0.5	1.3	0.9	>1.8
色相		淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
臭気		微藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭
風向		-	-	-	-	-
風速	m/s	-	-	-	-	-
水素イオン濃度(pH)		7.5	9.4	8.8	9.1	8.2
溶存酸素(DO)	mg/L	7.3	15.2	12.5	11.8	11.1
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.5	7.9	5.1	7.3	2.6
浮遊物質(SS)	mg/L	4	16	2	7	2
全窒素(T-N)	mg/L	3.90	2.07	0.56	1.69	3.06
全リン(T-P)	mg/L	0.093	0.048	0.023	0.041	0.077
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.09	<0.01	0.01	<0.01	0.03
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.026	0.006	0.002	0.009	0.006
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	3.46	1.23	0.10	0.99	2.78
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N,NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	3.48	1.23	0.10	0.99	2.78
ケルダール窒素(Kj-N)	mg/L	0.42	0.84	0.46	0.70	0.28
リン酸性リン(PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.081	0.039	0.009	0.020	0.069
クロロフィルa(Chl.a)	mg/L	0.009	0.058	0.011	0.028	0.003