特定非営利活動法人草加市カヌー協会

草加パドラーズ

[会報第 123 号] 平成 30 年 12 月 26 日発行

□草加パドラーズ事務局　住所　草加市松江 2-4-16□電話　048-931-3844

草加パドラーズの水質検査

綾瀬川水質検査

)18.4.3～12.25　草加パドラーズ調査

NO	年月日	時間	天気	気温	水温	透視度	COD	PH	備　考
1	4月3日	18:00	晴れ	20	18	40.0cm	7	7	
2	6月23日	8:00	晴れ	23	22	31.0cm	8	7.5	6/26COD試薬返納
3	7月1日	8:00	晴れ	28	27	35.0cm		7	
4	7月14日	8:00	晴れ	30	29	35.0cm		7.5	
5	7月3日	8:00	晴れ	31	28	35.0cm		6.5	
6	8月2日	8:00	晴れ	35	31	33.0cm		7.5	
7	8月8日	8:00	晴れ	29	25	25.0cm		7.5	台風13号一過
8	8月15日	8:00	晴れ	31	29	35.0cm		7	
9	8月17日	9:00	晴れ	28	27	30.0cm		7	
10	9月1日	8:00	晴れ	24	26	10.0cm		7	昨夜雷雨
11	9月11日	9:00	曇り	24	24	17.0cm		7	昨日雨天
12	9月19日	15:00	晴れ	27	24	11.0cm		6.5	昨日雨天
13	10月2日	15:00	晴れ	27	22	30.0cm	5	5	水環境課支給試薬
14	10月10日	12:00	晴れ	27	23	30.0cm	6	7	
15	10月17日	16:00	曇り	20	20	31.0cm	2	7	黒紫汚染水流出
16	10月21日	7:00	曇り	13	18	35.0cm	3	7	
17	10月24日	16:00	晴れ	22	18	30.0cm	4	7	
18	10月25日	8:00	晴れ	16	17	41.0cm	3	7	感想:きれい
19	10月27日	10:00	晴れ	19	18	45.0cm	6	7	感想:きれい
20	11月2日	8:30	晴れ	13	14	32.0cm	5	6.5	
21	11月11日	8:00	晴れ	15	18	34.0cm	4	7	
22	11月26日	11:00	晴れ	18	13	43.0cm	5	7	
23	12月11日	8:00	晴れ	3	9	40.0cm	4	7	初霜
24	12月19日	10:00	晴れ	8	8	42.0cm	4	7	感想:きれい
25	12月25日	8:00	晴れ	4	9	26.0cm	6	6.5	感想:やや濁り
	平均値					31.8cm	4.8	中性	

定点 綾瀬川左岸船着場　　共立COD(D)-2　　COD柴田化学シンプルパック

①透視度平均31.8cm　将来的に100cmを目標値として定めて努力したい。

②COD平均値4.8 埼玉県水環境課は3.0と発表するがやや高めに推移していく推移を見守りたい。

県発表のデーター微妙

平成 30 年、草加パドラーズの水質検査結果

昨年 9 月 8 日の県主催、第 10 回綾瀬川再生流域会議で「綾瀬川の BOD 基準値達成 BOD3 mg/ℓ!」と発表がありましたが、それに疑問を抱き、サイサン応援基金で水質検査機器を購入させていただき、25 回にわたり検査をしてきました。

結果 PH＝6.5 中性、COD＝4.8 mg/ℓ(4・5 月柴田科学株式会社製、10 月～県支給共立製 COD(C)-2)※(BOD→COD)相関関係

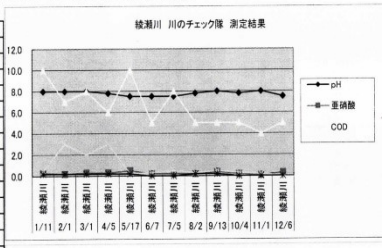
透視度＝31.8cm でした。

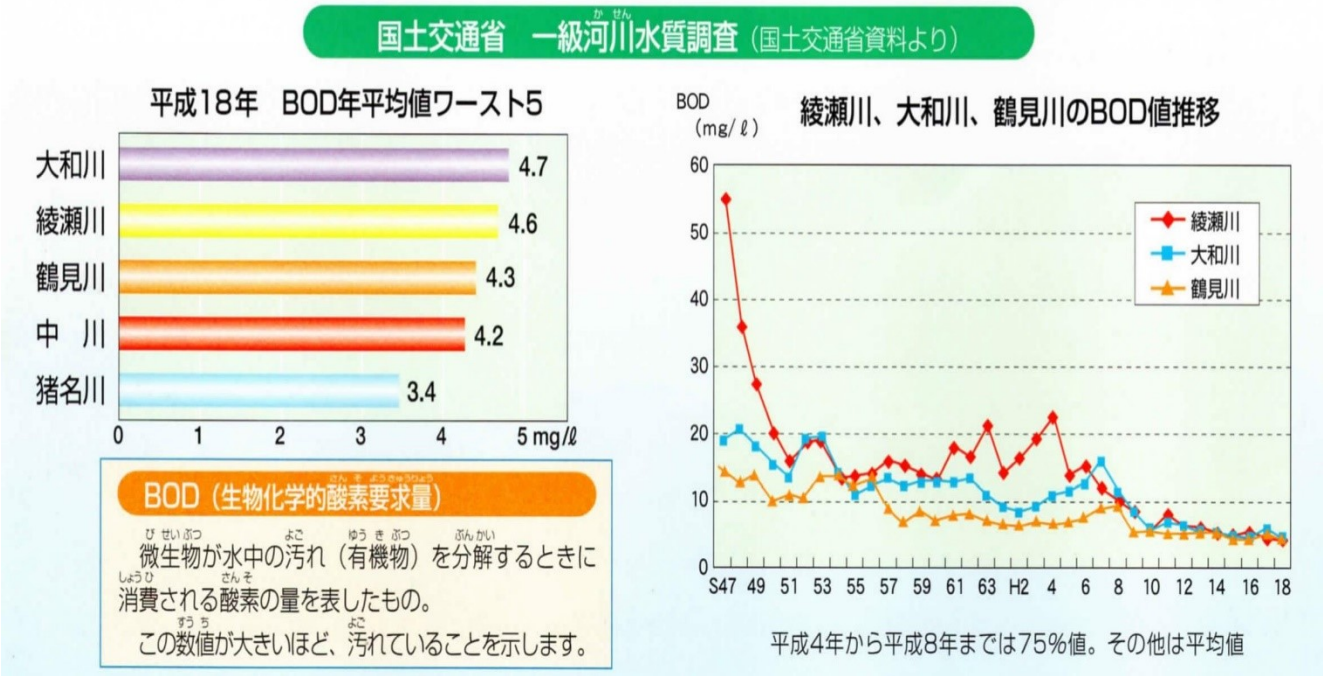
柴田科学株式会社測定

下記は松原大橋付近の検査結果です。COD 値 4～10 mg/ℓを推移しています。

2017年度　綾瀬川・不忍池・茂都計川の水質チェック　CleanWednesday.xls　グラフ

2017年度	採水場所	pH	亜硝酸	COD	アンモニウム	リン酸
1/11	綾瀬川	8.0	0.30	10.0	0.5	0.2
2/1	綾瀬川	8.0	0.20	7.0	3.0	0.2
3/1	綾瀬川	8.0	0.30	8.0	2.0	0.2
4/5	綾瀬川	7.8	0.30	6.0	3.0	0.2
5/17	綾瀬川	7.5	0.50	10.0	0.2	0.2
6/7	綾瀬川	7.5	0.20	5.0	0.3	0.0
7/5	綾瀬川	7.5	0.20	8.0	0.5	0.0
8/2	綾瀬川	7.8	0.20	5.0	0.3	0.2
9/13	綾瀬川	8.0	0.40	5.0	0.5	0.2
10/4	綾瀬川	7.8	0.20	5.0	0.3	0.0
11/1	綾瀬川	8.0	0.10	4.0	0.2	0.0
12/6	綾瀬川	7.5	0.30	5.0	0.0	0.0





平成 18 年国土交通省発表の水質調査報告です。平成の中ごろになるとワースト３が交互に入れ替わり、綾瀬川、大和川、鶴見川が水質汚染度を競って？いました。

清流が実感できる河川の再生

これからの綾瀬川再生目標は・・！

①透視度　1ｍを目指す。

②ＣＯＤ (BOD) ２㎎/ℓ以下を目指す。

国・県・市行政、市民、商工業関係者すべてがクリーンリバーの精神のもと「綾瀬川クリーン大作戦」を実行してまいりましょう。**草加パドラーズも綾瀬川再生に向け引き続き挑戦してまいります。私たち市民の誇れる河川にしていきましょう。**

市民の声と意識の変化

平成 27 年 (2015)
　Q.　あなたたちは、市役所の人たちですか。　　**浮遊ゴミ多い→悪臭**
平成 28 年 (2016)
　Q.　以前から川のゴミが気になっていました。（男児と一緒の母親から）
平成 29 年 (2017)
　Q.　こんにちは～。有難うございます。（この挨拶が多くなった。）
平成 30 年 (2018)
　Q　有難うございます、がんばってください。（若いお母さんと女児）
　Q　おかげで、少しずつ綺麗になってきました。ありがとう。（中年男性）
　　浮遊ゴミが大分減ってきた→悪臭も減ってきた　もう少し、がんばろう！