

### 市内の河川水質検査結果を公表します。

市では、毎年市内の主要河川を対象に水質調査を行っています。過去10年間の水質の移り変わりをみると、その年によって多少のばらつきはあるものの、ほとんど水質に変化は見られません。今年7月に実施した水質検査結果は、次のとおりです。

【用語説明】

※1 PH（水素イオン濃度指数） 酸性、アルカリ性を示す指標となるものです。7が中性とされ、7未満で酸性、7を超えるとアルカリ性となります。

※2 BOD（生物化学的酸素要求量） 水中の有機汚濁物質を分解するために微生物が必要とする酸素の量のことです。値が大きいくほど汚れているということになります。

※3 SS（浮遊物質） 水中に懸濁している直径2mm以下の不溶性の粒子物質のことです。水の濁りの原因となるほか、太陽光線の透過を妨げ、水中生物に悪影響を与えます。

※4 DO（溶存酸素量） 水に溶解している酸素の量を示します。水生生物の生息に必要であり、数値が大きいほど水生生物の生息において良好な環境といえます。

※5 大腸菌群数 水中に存在する大腸菌群の数のことです。

※6 全窒素 水中の富栄養化の指標として用いられています。窒素は、植物の生育に不可欠なものであり、大量な窒素が水中にあると富栄養化が進み、植物プランクトンの異常増殖を引き起こすと言われています。

※7 全リン 水中の富栄養化の指標として用いられています。リンは、窒素と同様に植物の生育に不可欠なものでありますが、大量のリンが水中にあると富栄養化が進み、植物プランクトンの異常増殖を引き起こすとみられています。

表1 水質調査結果

項目	水温	PH <sup>※1</sup>	BOD <sup>※2</sup>	SS <sup>※3</sup>	DO <sup>※4</sup>	大腸菌群数 <sup>※5</sup>	全窒素 <sup>※6</sup>	全リン <sup>※7</sup>	
桂川	境・境橋上	16.6	7.9	0.6	0.9	8.5	4,500	1.90	0.200
	田原・合流点上	17.0	8.1	0.8	1.4	8.8	6,300	1.10	0.100
	下谷・院辺橋合流点上	17.8	8.2	0.9	2.2	8.7	16,000	1.50	0.260
鹿留川	沖・足田川前	19.7	7.7	0.5未満	0.6	9.2	4,300	0.80	0.050
	古渡・おなん淵上	17.7	7.9	0.8	1.0	8.9	1,300	1.10	0.120
菅野川	菅野・人家はずれ	16.1	7.9	0.5未満	0.5未満	9.5	420	0.35	0.005未満
	大津・熊井戸取水口	19.0	7.8	0.6	0.5未満	9.0	1,500	0.85	0.060
	玉川・合流点上	21.5	7.8	0.9	1.0	9.1	1,700	1.00	0.100
	九鬼・合流点上	18.8	7.9	1.0	1.5	9.1	5,200	1.90	0.090
家中川	田原・田原神社横	15.8	7.7	0.5	0.5	9.4	2,400	0.30	0.130
	上谷・市役所前	16.5	7.9	0.7	0.7	9.1	12,000	1.10	0.180
	四日市場・信号横	18.0	7.9	1.3	0.5	8.6	1,400	1.90	0.310
大幡川	下大幡・大門取水口	16.1	7.7	0.5未満	0.5未満	9.6	450	0.40	0.010
	金井・合流点上	16.5	7.9	0.8	1.5	8.8	780	1.00	0.080
戸沢川	上戸沢・せせらぎ荘上	16.8	8.2	0.5未満	0.5未満	9.4	170	0.27	0.020
	玉川・合流点上	16.9	7.8	0.8	1.1	9.2	11,000	0.54	0.210
朝日川	朝日曾雌・合流点上	16.5	7.8	0.5未満	0.5未満	8.9	230	0.25	0.005未満
	井倉・合流点上	15.8	7.5	0.5	1.0	8.6	4,900	0.90	0.020
柄杓流川	上夏狩・湯の沢橋	15.7	7.8	0.5未満	0.5未満	9.1	100	0.20	0.060
	十日市場・合流点上	16.8	7.9	0.5未満	0.5	8.5	780	1.40	0.140
桂川	田野倉・桂川大橋下	20.0	8.1	0.6	1.0	8.6	2,300	1.20	0.110
寺川	下谷・都留インター線起点横	17.5	7.6	1.1	1.0	8.4	26,000	1.40	0.320
中川	中谷・家中川合流点	16.3	7.5	1.0	1.5	8.3	1,300	1.30	0.200

表2 「生活環境の保全に関する環境基準」に定める河川の類型別基準値

類型	PH	BOD	SS	DO	大腸菌群数	類型	全窒素	全リン
AA	6.5以上、8.5以下	1mg/l以下	25mg/l以下	7.5mg/l以上	50MPN/100ml以下	I	0.1mg/l以下	0.005mg/l以下
A	6.5以上、8.5以下	2mg/l以下	25mg/l以下	7.5mg/l以上	1,000MPN/100ml以下	II	0.2mg/l以下	0.01mg/l以下
B	6.5以上、8.5以下	3mg/l以下	25mg/l以下	5.0mg/l以上	5,000MPN/100ml以下	III	0.4mg/l以下	0.03mg/l以下
C	6.5以上、8.5以下	5mg/l以下	50mg/l以下	5.0mg/l以上	—	IV	0.6mg/l以下	0.05mg/l以下
D	6.0以上、8.5以下	8mg/l以下	100mg/l以下	2.0mg/l以上	—	V	1.0mg/l以下	0.1mg/l以下

### 第84回都留市町別野球大会を開催しました。上夏狩チーム7年振りの優勝！！



優勝・上夏狩チーム

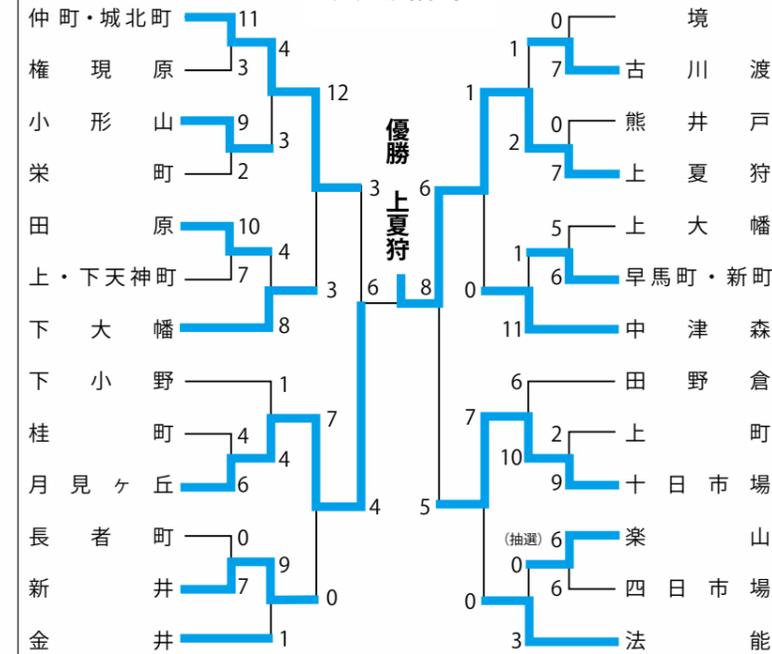
今年で84回を迎えた伝統ある町別野球大会は、市内各地の精鋭26チームの参加により、8月7日、14日、21日、28日の4日間に行われて開催されました。決勝戦は、昨年準優勝の月見ヶ丘チームと4回目の優勝を目指す上夏狩チームの対戦になりました。試合は、お互いに点を取り合うシーソーゲーム、6対3で月見ヶ丘チームの3点リードで迎えた6回表に、上夏狩打線が大



準優勝・月見ヶ丘チーム

爆発し、長短打を絡め一挙に4点を奪取して、逆転に成功しました。その後、上夏狩のエース・遠山投手の力投により、月見ヶ丘の強力な打線を封じ込めて、6対8で上夏狩チームが勝ち7年ぶり、4回目の優勝を飾りました。また、大会中は各チームの選手以外にも自治会、家族、地域の方々の応援が多数あり、大会をいっそう盛り上げてくれました。

### 大会結果



優勝 上夏狩  
準優勝 月見ヶ丘  
3位 十日市場、仲町・城北町

最優秀選手賞 遠山雄大(上夏狩)  
打撃賞 藤江宏斗(上夏狩)  
敢闘賞 中村俊之(月見ヶ丘)  
以上、敬称略

