河川水質調査結果【灌漑期】

河川名	日光川
採取場所	日光橋
	大字日光

		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	最大値	最小値	平均値
	採取日時		6月3日	6月2日	6月1日	6月7日	6月5日			
	採取時間		12:38	13:41	12:44	13:00	12:52			
	天候		曇	曇	晴	晴	晴			
	気温	℃	35.0	25.9	29.1	29.4	27.7			
	水温	℃	25.1	23.7	21.2	23.0	23.7			
1	透視度	度	49	50以上	36	35	33	50以上	33	−
2	pH		7.7	7.2	7.0	7.3	6.8	7.7	6.8	7.2
3	BOD	mg/L	3.3	2.3	2.2	1.7	2.6	3.3	1.7	2.4
4	COD	mg/L	5.5	5.5	6.1	5.1	5.1	6.1	5.1	5.5
5	SS	mg/L	9	9	15	8	8	15	8	10
6	n−ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	−
7	DO	mg/L	7.1	7.1	5.7	7.2	6.0	7.2	5.7	6.6
8	カドミウム	mg/L								
9	全シアン	mg/L								
10	鉛	mg/L								
11	六価クロム	mg/L								
12	ヒ素	mg/L								
13	全窒素	mg/L								
14	全リン	mg/L								

河川水質調査結果【非灌漑期】

河川名	日光川
採取場所	日光橋
	大字日光

		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	最大値	最小値	平均値
	採取日時		12月2日	12月10日	12月7日	12月6日	12月4日			
	採取時間		12:46	13:05	14:54	13:10	13:48			
	天候		晴	晴	晴	晴	晴			
	気温	℃	16.5	15.3	12.3	16.0	13.5			
	水温	℃	14.1	13.7	12.4	13.0	13.9			
1	透視度	度	50以上	50以上	49	50以上	50以上	50以上	49	－
2	pH		7.5	7.1	7.6	7.5	7.3	7.6	7.1	7.4
3	BOD	mg/L	2.4	2.1	2.2	1.8	2.6	2.6	1.8	2.2
4	COD	mg/L	5.6	6.2	5.2	6.0	5.7	6.2	5.2	5.7
5	SS	mg/L	4	4	5	3	4	5	3	4
6	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	不検出	0.5未満	0.5未満	0.5未満	－
7	DO	mg/L	7.9	5.8	5.0	6.8	6.4	7.9	5.0	6.4
8	カドミウム	mg/L								
9	全シアン	mg/L								
10	鉛	mg/L								
11	六価クロム	mg/L								
12	ヒ素	mg/L								
13	全窒素	mg/L								
14	全リン	mg/L								