河川水質調査結果【灌漑期】

河川名	日光川
採取場所	鹿伏兎橋
	鹿伏兎町

		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	最大値	最小値	平均値
	採取日時		6月5日	6月3日	6月2日	6月1日	6月7日			
	採取時間		11:19	10:39	11:41	11:00	11:08			
	天候		曇	曇	曇	晴	晴			
	気温	℃	27.0	30.8	27.0	29.4	31.0			
	水温	℃	25.3	24.0	24.2	22.7	22.5			
1	透視度	度	50以上	48	50以上	39	40	50以上	39	−
2	pH		7.3	7.6	7.0	7.2	7.2	7.6	7.0	7.3
3	BOD	mg/L	5.3	3.3	3.3	2.7	2.3	5.3	2.3	3.4
4	COD	mg/L	8.3	5.3	5.8	6.0	6.2	8.3	5.3	6.3
5	SS	mg/L	13	18	6	7	10	18	6	11
6	n−ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	−
7	DO	mg/L	7.4	7.0	8.2	6.5	6.4	8.2	6.4	7.1
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	鹿伏兎橋
	鹿伏兎町

		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	最大値	最小値	平均値
	採取日時		12月4日	12月2日	12月10日	12月7日	12月6日			
	採取時間		13:15	10:54	11:18	11:50	11:04			
	天候		晴	晴	晴	晴	晴			
	気温	℃	10.6	12.5	14.3	12.8	14.0			
	水温	℃	10.0	13.4	12.7	12.0	11.5			
1	透視度	度	50以上	42	47	50以上	45	50以上	42	－
2	pH		7.7	7.6	7.4	7.2	7.7	7.7	7.2	7.5
3	BOD	mg/L	2.2	5.0	2.5	1.4	2.0	5.0	1.4	2.6
4	COD	mg/L	6.7	8.5	5.6	5.4	6.6	8.5	5.4	6.6
5	SS	mg/L	7	11	6	5	8	11	5	7
6	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5	0.8	0.5未満	0.5未満	不検出	0.8	0.5未満	－
7	DO	mg/L	8.8	10.0	7.1	5.3	6.4	10.0	5.3	7.5
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								