

公共用水域測定結果表

水系名		嘉瀬川水系											
水域名		多布施川											
調査地点		神野上水取水口											
年月日		2021/4/16	2021/5/31	2021/6/15	2021/7/19	2021/8/3	2021/9/7	2021/10/7	2021/11/8	2021/12/6	2022/1/6	2022/2/3	2022/3/3
時刻		13:10	11:07	11:14	14:50	14:41	7:55	8:09	11:12	8:09	11:14	8:00	8:06
天候		04	01	04	04	02	04	01	04	02	02	04	02
一般項目	採取位置	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
	全水深 (m)	0.50	0.60	0.80	0.80	0.75	0.80	0.70	0.60	0.60	0.50	0.50	0.50
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温 (°C)	15.5	28.0	27.0	32.8	32.0	25.0	21.7	18.8	3.9	12.0	4.6	4.2
	水温 (°C)	14.0	20.1	21.5	25.0	29.0	21.0	19.9	15.5	9.8	8.0	7.5	7.8
	色相	050	170	170	211	211	211	211	051	051	051	051	051
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	生活環境項目	pH	7.9	8.0	7.7	7.9	7.8	7.4	7.5	7.6	7.5	7.9	7.5
DO (mg/L)		10	10	9.0	9.4	9.1	8.8	8.6	10	10	12	11	11
BOD (mg/L)		0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD (mg/L)			2.7			3.7			1.7		1.5		
CODアルカリ (mg/L)													
SS (mg/L)		2	8	6	10	12	8	3	2	1	1	1	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1.3E+03	1.7E+04	4.9E+03	2.4E+04	2.2E+04	7.9E+03	4.9E+03	2.3E+03	7.9E+02	4.9E+02	3.3E+02	2.8E+03
n-ヘキサン抽出物質 (油分等) (mg/L)													
全窒素 (mg/L)						0.56						0.56	
全燐 (mg/L)						0.048						0.017	
健康項目	全亜鉛 (mg/L)					0.003						0.001	
	ニルフェノール (mg/L)					<0.00006							
	LAS (mg/L)					<0.0006							
	底層溶存酸素量 (mg/L)												
	カドミウム (mg/L)					<0.0003						<0.0003	
	全シアン (mg/L)					<0.1						<0.1	
	鉛 (mg/L)					<0.001						<0.001	
	六価クロム (mg/L)					<0.005						<0.005	
	砒素 (mg/L)					<0.001						<0.001	
	総水銀 (mg/L)					<0.0005						<0.0005	
健康項目	アルキル水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)												
	ジクロロメタン (mg/L)					<0.002						<0.002	
	四塩化炭素 (mg/L)					<0.0002						<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					<0.0004						<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.002						<0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.004						<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					<0.1						<0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					<0.0006						<0.0006	
	トリクロロエチレン (mg/L)					<0.001						<0.001	
健康項目	テトラクロロエチレン (mg/L)					<0.001						<0.001	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					<0.0002							
	チカラム (mg/L)					<0.0006							
	シマジン (mg/L)					<0.0003							
	チベンカルブ (mg/L)					<0.002							
	ペンゼン (mg/L)					<0.001						<0.001	
	セレン (mg/L)					<0.001						<0.001	
	ふっ素 (mg/L)					<0.08						<0.08	
	ほう素 (mg/L)					<0.1						<0.1	
	1,4-ジキシン (mg/L)					<0.005						<0.005	
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.34					0.46		
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.33					0.45		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)					<0.01					<0.01		
	銅 (mg/L)												
健康項目	鉄 (溶解性) (mg/L)												
	マンガン (溶解性) (mg/L)												
	クロム (mg/L)												
	透明度 (m)												
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)		48			160			43		56		
	塩化物イオン (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)					<0.01					<0.01		
	リン酸態リン (mg/L)					0.012					0.009		
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					<0.02					<0.02		
	クロロフィルa (mg/m ³)												
	トリハロメタン生成能 (mg/L)					0.037					0.017		
	クロホルム生成能 (mg/L)					0.027					0.0087		
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)					0.0085					0.0060		
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/L)					0.0016					0.0021		
ブromoホルム生成能 (mg/L)					<0.0001					0.0002			

