



# PEMERINTAH KABUPATEN BUNGO

## DINAS LINGKUNGAN HIDUP

Jalan RM.Thaher Kelurahan Pasir Putih Kec.Rimbo Tengah Telp/ Fax. 0747-7331078

MUARA BUNGO - 37214

### DATA KUALITAS AIR SUNGAI KABUPATEN BUNGO SEMESTER I TAHUN 2024

Nama Sungai : Batang Bungo  
Titik Pantau : 1. Dusun Karak (Hulu)  
2. Dusun Baru Pusat Jalo (Tengah)  
3. Kelurahan Tanjung Gedang (Hilir)

NO.	Parameter	Titik Pantau			Satuan
		1	2	3	
1.	pH	9,13	8,80	8,68	
2.	BOD	2,18	2,38	1,80	mg/L
3.	COD	8,28	11,1	9,98	mg/L
4.	TSS	27,6	33,5	91,8	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	0,84	0,92	1,02	mg/L
6.	DO	7,05	7,53	6,72	mg/L
7.	Total Posfat	0,14	0,14	0,17	mg/L
8.	Fecal Coliform	490	330	410	MPN/ 100 mL
9.	TDS	32	24	48	mg/L
10.	Amoniak	0,06	0,05	0,20	mg/L

Nama Sungai : Batang Pelepat  
Titik Pantau : 1. Dusun Batu Kerbau (Hulu)  
2. Dusun Pasar Rantau Keloyang (Tengah)  
3. Dusun Koto Jayo (Hilir)

NO.	Parameter	Titik Pantau			Satuan
		1	2	3	
1.	pH	8,19	8,06	8,07	
2.	BOD	1,99	1,79	2,09	mg/L
3.	COD	6,99	13,9	4,32	mg/L
4.	TSS	44,9	27,3	24,6	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	0,48	0,24	0,6	mg/L
6.	DO	7,09	7,17	7,53	mg/L
7.	Total Posfat	0,14	0,14	0,15	mg/L
8.	Fecal Coliform	430	430	630	MPN/ 100 mL
9.	TDS	28	24	36	mg/L
10.	Amoniak	0,06	0,07	0,07	mg/L

Nama Sungai : Batang Senamat  
 Titik Pantau : 1. Dusun Sekampil (Hulu)  
 2. Dusun Senamat (Tengah)  
 3. Dusun Koto Jayo (Hilir)

NO.	Parameter	Titik Pantau			Satuan
		1	2	3	
1.	pH	8,51	8,41	8,20	
2.	BOD	1,71	1,87	2,96	mg/L
3.	COD	9,42	13,9	7,15	mg/L
4.	TSS	99	96	92	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	1,40	2,30	0,72	mg/L
6.	DO	8,95	6,74	6,80	mg/L
7.	Total Posfat	0,19	0,20	0,19	mg/L
8.	Fecal Coliform	490	330	410	MPN/ 100 mL
9.	TDS	30	60	24	mg/L
10.	Amoniak	0,05	0,20	0,72	mg/L

**KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP**



**GIYATNO, S.Sos, M.Si**

Pembina TK.I, IV/b

NIP. 19740911 199403 1 003