



**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 2023**

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	7,46	7,16	6,70	
2.	BOD	2	3	2	mg/L
3.	COD	21	25	24	mg/L
4.	TSS	6	16	8	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	0,088	0,171	0,123	mg/L
6.	DO	6,4	7,0	5,2	mg/L
7.	Total Posfat	0,037	0,038	0,065	mg/L
8.	Fecal Coliform	1100	940	700	JPT/ 100 mL

Nama Sungai : Batang Tebo  
Titik Pantau : 1. Dusun Tebo Pandak (Hulu)  
2. Dusun Tanah Tumbuh (Tengah)  
3. Kelurahan Manggis (Hilir)

NO.	Parameter	Titik Pantau			Satuan
		1	2	3	
1.	pH	7,29	6,28	6,26	
2.	BOD	2	0,79	3	mg/L
3.	COD	24	22	25	mg/L
4.	TSS	6	3,85	6	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	0,114	0,2141	0,097	mg/L
6.	DO	6,4	7,3	6,0	mg/L
7.	Total Posfat	0,032	0,078	0,046	mg/L
8.	Fecal Coliform	700	410	470	JPT/ 100 mL

Nama Sungai  
Titik Pantau

: Batang Jujuhan  
: 1. Dusun Tanjung Belit (Hulu)  
2. Dusun Pasar Rantau Ikil (Tengah)  
3. Dusun Pulau Batu (Hilir)

NO.	Parameter	Titik Pantau			Satuan
		1	2	3	
1.	pH	7,29	7,77	7,02	
2.	BOD	3	3	1,7	mg/L
3.	COD	25	25	24	mg/L
4.	TSS	7	22	147	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	0,080	0,069	0,073	mg/L
6.	DO	6	5,8	7,4	mg/L
7.	Total Posfat	0,029	0,091	0,073	mg/L
8.	Fecal Coliform	400	390	1700	JPT/ 100 mL

Nama Sungai  
Titik Pantau

: Batang Pelepat  
: 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	6,97	7,55	7,62	
2.	BOD	2,6	1,7	1,3	mg/L
3.	COD	24	25	22	mg/L
4.	TSS	64	51	24	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	0,064	0,067	0,091	mg/L
6.	DO	8	7,6	7,8	mg/L
7.	Total Posfat	0,059	0,062	0,059	mg/L
8.	Fecal Coliform	1400	1700	811	JPT/ 100 mL

Nama Sungai  
Titik Pantau

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

NO.	Parameter	Titik Pantau			Satuan
		1	2	3	
1.	pH	7,62	7,28	7,34	
2.	BOD	2,6	2,1	1,5	mg/L
3.	COD	21	25	22	mg/L
4.	TSS	11	13	11	mg/L
5.	NO <sub>3</sub> -N	0,078	0,089	0,106	mg/L
6.	DO	7,8	7,8	6,8	mg/L
7.	Total Posfat	0,064	0,047	0,049	mg/L
8.	Fecal Coliform	1700	1400	790	JPT/ 100 mL

**KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP**

