



PEMERINTAH KABUPATEN CILACAP
DINAS LINGKUNGAN HIDUP
UPTD LABORATORIUM LINGKUNGAN
CILACAP

Jalan Bromo Timur Nomor 12 Telepon/Faks (0282) 521184 e-mail : lablingcilacap@gmail.com

Kode Pos 53212

LAPORAN HASIL PENGUJIAN

No. : LHU. CLCP-2304PSC23-I

I. UMUM

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Nomor Sampel | : KS. CLCP-2303PSC23-I |
| 2. Nama Pelanggan | : Dinas Lingkungan Hidup Kab. Cilacap |
| 3. Alamat | : Jl. MT. Haryono No. 79, Cilacap |
| 4. Jenis Industri/Kegiatan Usaha | : Pemerintahan |
| 5. Jenis Contoh Uji | : Air Permukaan |
| 6. Rentang Pengujian | : 28 Maret s/d 10 April 2023 |

II. DATA CONTOH UJI

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Nama Pelanggan/Instansi Pengirim | : UPTD Laboratorium Lingkungan
DLH Kabupaten Cilacap |
| 2. Alamat | : Jl. Bromo Timur No. 12 Cilacap |
| 3. Petugas Pengambil | : Bektu Dwi Prabowo |
| 4. Deskripsi Sampel | : |
| a. Jumlah Sampel | : 1 (satu) |
| b. Wadah Sampel | : Wadah polyetilen, botol kaca gelap dan botol mikrobiologi |
| c. Volume Sampel | : ± 2.500 mL |
| 5. Tanggal/Jam Pengambilan | : 28 Maret 2023 / 12.55 WIB |
| 6. Tanggal/Jam Penerimaan di Lab. | : 28 Maret 2023 / 17.00 WIB |
| 7. Lokasi/Titik Pengambilan | : Sungai Cimeneng, Desa Bantarsari, Kec. Bantarsari,
Kab. Cilacap
S = -7, 548860
E = 108, 880337 |
| 8. Metode Pengambilan | : Sesaat |

III. HASIL PENGUJIAN

NO	PARAMETER	SATUAN	BAKU MUTU**)				HASIL	SPESIFIKASI METODE
			I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
FISIKA								
1	Residu Tersuspensi ^{a)}	mg/L	50	50	400	400	22	SNI 06-6989.3-2019
KIMIA								
1	pH ^{a)}	-	6-9	6-9	6-9	6-9	8	SNI 6989.11-2019
2	BOD ₅ ^{a)}	mg/L	2	3	6	12	58	SNI 6989.72-2009
3	COD	mg/L	10	25	40	80	92	SNI 6989.73-2019
4	DO ^{a)}	mg/L	6	4	3	1	7,6	IKA.CLCP-10 (Elektrometri)
5	Total Fosfat sebagai P	mg/L	0,2	0,2	1	-	< 0,04	SNI 6989.31-2021
6	NO ₃ sebagai N	mg/L	10	10	20	20	< 0,4	IKM.CLCP-21 (Spektrofotometri)
MIKROBIOLOGI								
1	Fecal Coliform	Jumlah / 100mL	100	1.000	2.000	2.000	420	ISO 9308-1:2014



Catatan:

1. Hasil uji di atas hanya berlaku untuk sampel yang diuji.
2. Laporan Hasil Uji ini terdiri dari 2 halaman.
3. Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan, kecuali secara lengkap dan seijin tertulis dari UPTD Laboratorium Lingkungan, DLH Kabupaten Cilacap.
4. Laboratorium melayani pengaduan maksimum 5 (lima) hari kerja terhitung dari tanggal penyerahan LHU.
5. Rekaman data teknis, diberikan kepada pelanggan, bila diminta oleh pelanggan secara tertulis.
6. *) : Diukur oleh petugas pengambil contoh uji di lapangan.
 **) : Lampiran VI Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
 a) : Parameter terakreditasi KAN.