



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

Belum input

LAPORAN HASIL PENGUJIAN
No. : LHU. CLCP-2304PSC09-I

I. UMUM

1. Nomor Sampel : KS. CLCP-2303PSC09-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 : Bekti 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 / 10.18 WIB
6. Tanggal/Jam Penerimaan di Lab. : 28 Maret 2023 / 16.30 WIB
7. Lokasi/Titik Pengambilan : Sungai Jambu, Desa Jeruklegi Wetan, Kec. Jeruklegi,
Kab. Cilacap
S = -7,613412
E = 108,01828
8. Metode Pengambilan : Sesaat ⁷⁵

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	24	SNI 06-6989.3-2019
KIMIA								
1	pH ^{a)}	-	6-9	6-9	6-9	6-9	7,9	SNI 6989.11-2019
2	BOD ₅ ^{a)}	mg/L	2	3	6	12	22	SNI 6989.72-2009
3	COD	mg/L	10	25	40	80	36	SNI 6989.73-2019
4	DO ^{a)}	mg/L	6	4	3	1	10,7	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	770	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. Rekam data teknis, diberikan kepada pelanggan, bila diminta oleh pelanggan secara tertulis.
6. ^{a)} : 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.