



SERTIFIKAT KALIBRASI

Calibration Certificate

Nomor Sertifikat : S 0355/0623-00
Certificate NumberNomor Order : O 0016/0623
Order Number

IDENTITAS PEMILIK

Owner Identification

Pemilik : PT. SCG LIGHTWEIGHT CONCRETE INDONESIA
OwnerAlamat : Jl. Surya Tekno Kav I-T-1-3 Suryacipta City Of Industry
Address Kutamekar, Ciampel, Jawa Barat 41361, Indonesia

IDENTITAS ALAT

Instrument Identification

Nama Alat : Anak Timbang Tipe : M3
Instrument ModelMerk / Pabrik : - Nomor Seri : -
Manufacturer Serial NumberNo. Identitas : -
ID Number

METODA & REFERENSI

Method(s) & Reference

Metode Kalibrasi : OIML R 111-1
Calibration Method(s)

KETERANGAN UMUM

General Remark

Ketidakpastian pengukuran pada tingkat kepercayaan 95% dengan faktor cakupan $k = 2$
The measurement uncertainty with confidence level approximately 95% with coverage factor $k = 2$ Hasil kalibrasi yang dilaporkan tidak menjadikan penggunaannya menjadi terbatas
Calibration results are reported does not make its use be limited

Hasil hanya terkait dengan barang/alat yang dikalibrasi

Tanggal Terbit : 14 Juni 2023
Issued DateDisahkan Oleh :
Kepala Laboratorium KalibrasiTirta Budiono
Global Instrument Services

NIP. 2021120105

Nomor Sertifikat : S 0355/0623-00
Certificate Number

Tanggal Terima : 13 Juni 2023
Receive date

Tanggal Kalibrasi : 13 Juni 2023
Cal date

Lokasi Kalibrasi : Lab. Massa PT. Global Instrument Services
Cal Location

ALAT STANDAR

Instrument Standard

- Anak Timbang 2000 F1
- Digital Balance 5000

SPESIFIKASI ALAT

Instrument Specification

Resolusi/Kelas : M3
Resolution/Class

Kapasitas / Rentang : 2000 g
Capacity

HASIL KALIBRASI

Calibration Result

Nominal Standar	Massa Konvesional	Ketidakpastian
2000 g	1999,78 g	0,013 g

Ketidakpastian pengukuran pada tingkat kepercayaan 95% dengan faktor cakupan k = 2
The measurement uncertainty with confidence level approximately 95% with coverage factor k = 2

KETERTELUSURAN

Traceability

- Ke Sistem SI Melalui LK-045-IDN
- Ke Sistem SI Melalui LK-368-IDN

KONDISI LINGKUNGAN

Environmental Conditions

Suhu : (20,4 ± 0.43) °C
Temperature

Kelembaban : (64 ± 1.4) %RH
Relative Humidity

Tekanan udara : (1011 ± 2.1) hPa
Air pressure

— Akhir Sertifikat —
end of certificate