

dinoLAB

PHOTOMETER



24 Parameter

Misst bis zu 3 Parameter parallel

Tabletten / Tropfen / Pulver

Bluetooth® und WiFi

Großes Farbdisplay

Austauschbare Küvette

*Reports, Dosierempfehlungen
und mehr*

➤ Die perfekte Lösung für die professionelle Wasseranalyse von Pools und Spas.

Die fest eingebaute, aber wechselbare 3-fach-Küvette erlaubt die schnelle Probenahme, indem das IP67 wasserfeste dinoLAB einfach ins Wasser getaucht wird. 9 Tasten geben direkten Zugriff auf den ZERO-Vorgang (nur 1x pro Messreihe erforderlich) sowie auf die 24 verschiedenen Pool-Wasserparameter.

Das dinoLAB verfügt sowohl über Bluetooth® als auch über WiFi, um wahlweise aktiv mit der kostenlosen LabCOM® Software und App zu verbinden, oder automatisch im Hintergrund Daten mit der LabCOM® Cloud abzugleichen. Die Testergebnisse werden stets den vom Nutzer individuell

angelegten Messquellen-Konten zugeordnet. In der LabCOM® Software und App kann man unter anderem Reports drucken, den Aktivchlorgehalt errechnen und sogar Dosierempfehlungen auf Basis individuell eingegebener Wasserpflegemittel erhalten.

Auch die LSI-Index-Kalkulation (gibt die Korrosivität von Wasser an) wird über die Software und App angeboten. Über einen kostenfreien Cloud-Service – den das dinoLAB über WiFi automatisch mit Daten versorgen kann – wird gewährleistet, dass Software und App stets mit synchronen Daten arbeiten.

Einfach bestes Wasser genießen!

➤ Parameter

Parameter	Tablettenverfahren	Tropfenverfahren	Parameter	Tablettenverfahren	Tropfenverfahren
Aktivsauerstoff (MPS)	0.00 – 20.0 mg/l (ppm)*	-	Eisen LR	0.00 – 1.00 mg/l (ppm)*	einzel
Alkalinität	0 – 200 mg/l (ppm)	-	Nitrat	1 – 50 mg/l (ppm)*	einzel
Aluminium	0.00 – 0.30 mg/l (ppm)*	einzel	Nitrite (LR)	0.00 – 1.50 mg/l (ppm)**	einzel
Ammonium	0.00 – 1.20 mg/l (ppm)*	einzel	Ozon	0.00 – 4.00 mg/l (ppm)**	0.00 – 2.70 mg/l (ppm)***
Brom	0.00 – 13.0 mg/l (ppm)**	0.00 – 9.00 mg/l (ppm)***	pH	6.50 – 8.40 pH	6.50 – 8.40 pH*
Kalziumhärte	einzel	0 – 500 mg/l (ppm)*	PHMB	5 – 60 mg/l (ppm)*	-
Chloramine	0.00 – 6.00 mg/l (ppm)*	-	Phosphat (LR)	0.00 – 4.00 mg/l (ppm)*	einzel
Chlor (fCl cCl tCl)	0.00 – 6.00 mg/l (ppm)	0.00 – 4.00 mg/l (ppm)*	Phosphat (HR)	0 – 80 mg/l (ppm)*	einzel
Chlor (HR)	5 – 200 mg/l (ppm)*	-	Kalium	0.70 – 12.0 mg/l (ppm)**	-
Chlordioxid	0.00 – 11.0 mg/l (ppm)**	0.00 – 7.50 mg/l (ppm)***	Sulfat	5 – 100 mg/l (ppm)*	-
Kupfer	0.00 – 5.00 mg/l (ppm)*	-	Gesamthärte	-	0 – 500 mg/l (ppm)*
Cyanursäure	0 – 100 mg/l (ppm)	-	Harnstoff	0.10 – 2.50 mg/l (ppm)*	einzel
Hyd. Peroxid (LR)	0.00 – 2.40 mg/l (ppm)*	-	Zink	0.00 – 1.00 mg/l (ppm)*	-
Hyd. Peroxid (HR)	0 – 180 mg/l (ppm)*	-			

Auch künftige Parametererweiterungen können über Updates (LabCOM® App/ Software) eingespielt werden.

➤ Lieferumfang des Kits

Basis Kit

- 1x dinoLAB mit Bluetooth® und WiFi IP67 wasserfest
- 1x 3-fach-Küvette (wechselbar)
- 1x Lichtschutzkappe
- 3x Rührstab aus Kunststoff
- 1x 10ml Spritze
- 3x AA Batterien
- 1x Gebrauchsanleitung
- 1x Aufbewahrungsbeutel
- Kostenfreie LabCOM® Software
- Kostenfreie LabCOM® App
- Kostenfreier LabCOM® Cloud Service

Reagenzien

- 20 Tabletten Phenol Red
- 20 Tabletten DPD N° 1
- 10 Tabletten DPD N° 3
- 10 Tabletten Alkalinity-M
- 10 Tabletten CYA-Test

Alle Tabletten sind Photometer Tabletten.



Das dinoLAB für
24 Pool-Wasser-Parameter.
Einfach in der Anwendung.

➤ Option

Aufbewahrungskoffer



➤ App & Cloud



dinotec GmbH

Water & Pool Technology
Philipp-Reis-Str. 28
D-61130 Nidderau
Telefon: +49 (6187) 41379-0
Fax: +49 (6187) 41379-90
E-mail: mail@dinotec.de
www.dinotec.de
www.niedrig-energie-pool.de
www.Poolpflege.info

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten! 03/2025