

# Kalibrier-Zertifikat Calibration certificate

## MUSTER

Gegenstand  
Object

testo 317-3 CO-Monitor

Hersteller  
Manufacturer

TESTO SE & Co. KGaA

Typ  
Type description

0632 3173

Serien Nr.  
Serial no.

123455656

Inventar Nr.  
Inventory no.

---

Prüfmittel Nr.  
Test equipment no.

P654

Equipment Nr.  
Equipment no.

12345678

Standort  
Location

---

Auftraggeber  
Customer

Musterzertifikat GmbH  
DE-12345 Musterhausen

Kunden Nr.  
Customer ID no.

1234567

Auftrags Nr.  
Order no.

654321 / 0520 0039

Datum der Kalibrierung  
Date of calibration

11.05.2023

Datum der empfohlenen Rekalibrierung  
Date of the recommended re-calibration

11.05.2024

**Konformitätsaussage**  
Conformity statement

Pass

---  
---

Die erweiterte Messunsicherheit wurde nach EA-4/02 M:2022 mit einer Überdeckungswahrscheinlichkeit von etwa 95% berechnet und enthält die Unsicherheit der Referenz, des Verfahrens sowie die Unsicherheit des Prüflings. Die Konformitätsaussage erfolgt nach der Entscheidungsregel "Vertrauensniveau 50"  
The expanded uncertainty of measurement was calculated according to EA-4/02 M:2022 with a coverage probability of about 95% and contains the uncertainty of the reference, the uncertainty of the method and the uncertainty of the test specimen. The conformity statement is made according to the decision rule "confidence level 50".

Dieser Kalibrierschein darf nur vollständig weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung des ausstellenden Kalibrierlaboratoriums. Kalibrierscheine ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit.  
This calibration certificate may not be reproduced other than in full except with the permission of the issuing laboratory. Calibration certificates without signature and seal are not valid.

Stempel Seal



Fachverantwortlicher Supervisor

*Max Mustermann*  
Max Mustermann

Bearbeiter Technician

*Martina Musterfrau*  
Martina Musterfrau

# Kalibrier-Zertifikat Calibration certificate

MUSTER

## Messeinrichtungen Measuring equipment

Index	Referenz Reference	Rückführung Traceability	Rekal. Next cal.	Zertifikat-Nr. Certificate-no.	Eq.-Nr. Eq.-no.
a	Prüfgas N2 testgas N2	Testhilfsmittel 2014-07	---	15070-01-01	10112171
b	Prüfgas Medium 13 Test gas medium 13	SCS-SCS0026 2022-07	2024-07	4629542	14087991

Referenzzertifikate sind auf [www.primasonline.com](http://www.primasonline.com) abrufbar Reference certificates are available at [www.primasonline.com](http://www.primasonline.com)

## Umgebungsbedingungen Ambient conditions

Temperatur Temperature (20...26) °C

Feuchte Humidity

(20...60) % rF % RH

## Messverfahren Measuring procedure

Die Kalibrierung des Messgerätes erfolgte anhand einer Vergleichsmessung mit kalibriertem Prüfgas.

Calibration of the measuring instrument was carried out on the basis of a comparative measurement with calibrated gas.

## Messergebnisse Measuring results

Kanal Channel ---

Bezugswert Reference value	Angezeigter Messwert Kalibriergegenstand Indicated measured value probe	Abweichung Deviation	Zulässige Abweichung <sup>2)</sup> Allowed deviation <sup>2)</sup>	Messunsicherheit (k=2) Measurement uncertainty (k=2)	Bewertung Confirmation
ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	
0 <sup>a</sup>	0	0	± 4	6,1	pass
80,1 <sup>b</sup>	84	3,9	± 9	3,6	pass

<sup>2)</sup> gemäß Hersteller in accordance with the manufacturer

## Bemerkungen Remarks

---

---