



MUSTER | Beispiel einer dokumentierten Grenzwertüberschreitung

Gegenstand / Prüfling:

Typ: Digi-04

Seriennummer: 25020604230005

Messbereich: 0 bis 10 bar

Genauigkeitsklasse: 0,40 %

Test Medium / Temp.: Luft (18 bis 22°C)

Durchschnittswerte aus Messreihen: 6

Empfohlene Rekalisierung: 08.2026

Kunde:

Muster Anlagenbau GmbH

Verwendetes Referenznormal:

Gerät: DM-01 0-10bar (SN: 11610137)

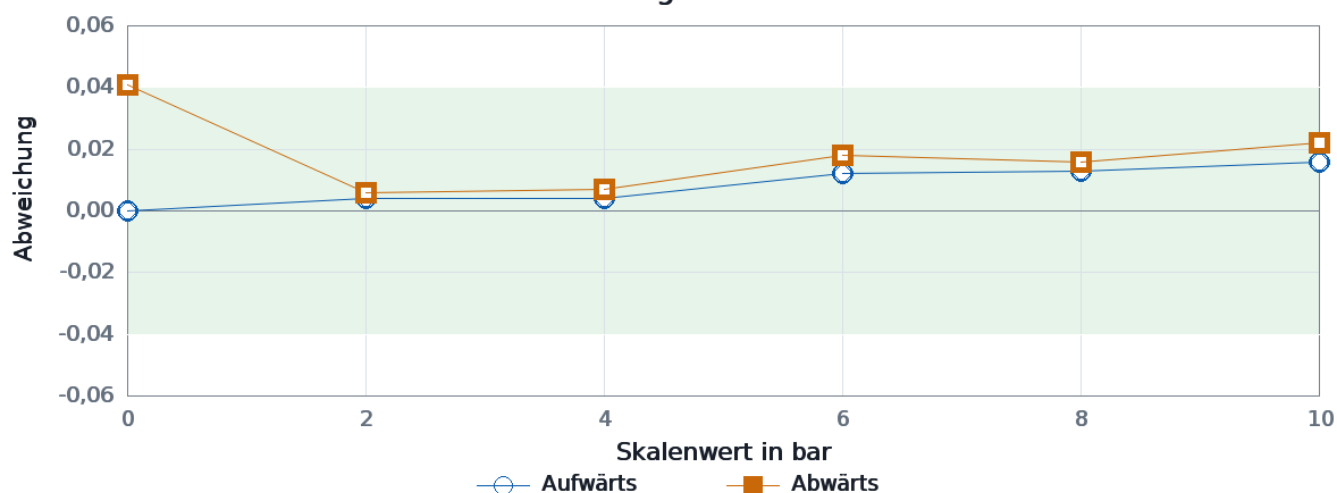
Zertifikat Nr.: 1767

Klasse vom Referenznormal: 0,05 %

Skalenwert in bar	Aufwärts gemessen in bar	Abweichung in in bar	Abwärts gemessen in bar	Abweichung in in bar
0	0,000	0,000	0,041	0,041
2	2,004	0,004	2,006	0,006
4	4,004	0,004	4,007	0,007
6	6,012	0,012	6,018	0,018
8	8,013	0,013	8,016	0,016
10	10,016	0,016	10,022	0,022

Gemessene Maximalabweichung	Zulässiger Grenzwert	Prüfbefund
0,041 bar	±0,040 bar	Angegebene Genauigkeitsklasse nicht eingehalten

Abweichungskurve in bar



Unterschrift: _____

Prüfer: Andreas Bondza