

Prüf-, Inspektions- und Kalibrierstelle  
Zertifizierungsstelle



Leistungsübersicht Kalibrierstelle

Die gbd hat im Juli 2020 die Akkreditierung als Kalibrierstelle auf Basis der EN ISO/IEC 17025 erlangt. Im Zuge der Erstakkreditierung wurden folgende Messgrößen in den Akkreditierungsumfang aufgenommen:

- \_ Durchflussmessgeräte für Wasser
- \_ Differenz- und Absolutdruck
- \_ Härteprüfmaschinen
- \_ Längenänderungseinrichtungen
- \_ Pendelschlagwerke
- \_ statisch einachsige Prüfmaschinen

Als Kalibrierung werden die Feststellung und Dokumentation der Abweichung eines Messgeräts im Vergleich zu einem anderen Gerät bei vorgegebenen Bedingungen bezeichnet. Als akkreditiertes Kalibrierlabor erfolgt der Vergleich von Messwerten auf ein rückführbares (nationales) Normal.

Zum Kalibrieren gehören:

- \_ Dokumentieren der Abweichung
- \_ Berechnung der Messunsicherheit
- \_ Erstellen des Zertifikates



Die gbd Lab GmbH ist seit Juli 2020 eine akkreditierte Kalibrierstelle. Wir betreiben Prüflabore in Dornbirn und Wien.