



URKUNDE

Die GAZ GmbH
Gesellschaft für Technische Compliance
verleiht den

**Laboratorien der BDG-Service GmbH
Hansaallee 203, 40549 Düsseldorf - Deutschland**

die Bezeichnung

EXCELLENCE LABORATORY

Technische Compliance - LEVEL I

Die Laboratorien haben in einer Begutachtung nachgewiesen, dass sie die GAZ-Kriterien für Laboratorien im Rahmen der Technischen Compliance Level I, Modul L1, L2, L3 und L4 einschließlich der erfolgreichen Teilnahme an Ringversuchen und einer Begutachtungsanalyse erfüllen.

Darin eingeschlossen sind auch die Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2005 Kapitel 5 sowie der DIN EN ISO 9001:2015.

Damit besitzt das Unternehmen auf der Basis eines geübten Qualitätsmanagementsystems die Kompetenz, Prüfungen wie folgt auszuführen:

Prüflaboratorium für

1. anorganisch chemische Analytik von Gusseisen, Stahl, Aluminium-, Magnesium-, Kupfer-, Zink-, Nickel-, Kobalt-, Ferrolegerungen, Staub und Gießereireststoffen, 2. Bestimmung von anorganischen und organischen Summenparametern in Gießereireststoffen, 3. Prüfung von anorganischen und organisch gebundenen Gießereiform- und -Reststoffen sowie von Formroh- und -Hilfsstoffen, 4. zerstörende Werkstoffprüfung mit Zugversuch, Kerbschlagbiegeversuch, Härteprüfungen, 5. Gefügebewertung von Eisen- und Nichteisenlegierungen, 6. Rasterelektronenmikroskopie und EDX-Analyse und 7. Bildvermessung und Analyse an Lichtmikroskopie und REM.

Zertifizierlaboratorium für

die anorganisch-chemische Analytik von Roheisen und Gusseisen

Die Urkunde ist gültig ab 01.12.2016 bis 31.03.2021; Zwischenbegutachtung im November 2018 war erfolgreich

Die Anlage ist Bestandteil der Urkunde und besteht aus 3 Seiten.

GAZ-Registriernummer: GAZ-TCL-12-05-14-01

Begutachtungsberichtsnummer: GAZ-TCL-18-11-30-01

Velbert, 30.11.2020
www.gaz-online.de


Dr. rer. nat. Bernd-Josef Schlothmann



Kundensegment Laboratorien:

(Hauptbegutachtung alle 4 Jahre, Zwischenbegutachtung alle 2 Jahre)

Level I: Überprüfung und Bewertung
analog DIN EN ISO 9001 oder
Vorlage einer Konformitätsbescheinigung nach DIN EN ISO 9001
+ Überprüfung und Bewertung nach DIN EN ISO 17025 Kap. 5
+ verpflichtende Teilnahme an Ringversuchen
+ verpflichtende Prüfung von Begutachtungsproben während der Überprüfung

Level II: Überprüfung und Bewertung wie Level I, d.h.
analog DIN EN ISO 9001 oder Vorlage einer
Konformitätsbescheinigung nach DIN EN ISO 9001
+ Überprüfung und Bewertung von Elementen der DIN EN ISO 14001,
OHSAS18001 (Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben) und ISO 50001
+ Überprüfung und Bewertung nach DIN EN ISO 17025 Kap. 5
+ verpflichtende Teilnahme an Ringversuchen
+ verpflichtende Prüfung von Begutachtungsproben während der Überprüfung

Level III: Vorlage von Konformitätsbescheinigungen nach DIN EN ISO 9001,
DIN EN ISO 14001, OHSAS 18001 und ISO 50001
+ Überprüfung und Bewertung nach DIN EN ISO 17025 Kap. 5
+ verpflichtende Teilnahme an Ringversuchen
+ verpflichtende Prüfung von Begutachtungsproben während der Überprüfung

Die materiellen und personellen Voraussetzungen für die in der Urkunde angegebenen Prüfgebiete sind erfüllt.

Die Bescheinigung wird unter dem Vorbehalt des jederzeitigen Widerrufs bei Wegfall der im Vertrag sowie in der Anlage zu dieser Urkunde festgelegten Voraussetzungen erteilt.

Urkunde und Anlagen dürfen nur unverändert weiterverarbeitet werden. Die auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Genehmigung der GAZ GmbH.