Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF

Staatssekretariat für Wirtschaft SECO
Schweizerische Akkreditierungsstelle SAS

STS-Verzeichnis — Akkreditierungsnummer: STS 0566

Internationale Norm:	ISO/IEC 17025:2017
Schweizer Norm:	SN EN ISO/IEC 17025:2018

Particle Measuring Systems AG
Prüflaboratorium
Reinluftweg 1
9630 Wattwil

Leiter:	Andreas Huwiler
MS-Verantwortlicher:	Axel Dellenbach
Telefon:	+41 71 987 01 01
E-Mail:	adellenbach@pmeasuring.com
Internet:	https://pmeasuring.de
Erstmals akkreditiert:	12.12.2011
Aktuelle Akkreditierung:	05.02.2024 bis 04.02.2029
Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 05.02.2024

Prüflaboratorium für die Prüfung von Reinraumsystemen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip [2] (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
REINRÄUME UND ZUGEHÖRIGE REINRAUMBEREICHE	Bestimmung der Partikelkonzentration (Luftreinheit)	ISO 14644-1 (2015: Anhang A) EU GMP Guideline, Annex 1
	Prüfung des Differentialdrucks der Luft	ISO 14644-3 (2019: 4.2.1)
	Strömungsprüfung	ISO 14644-3 (2019: 4.2.2)
	Prüfung der Erholzeit	ISO 14644-3 (2019: 4.2.4)
	Temperaturprüfung	ISO 14644-3 (2019: 4.2.5)
	Prüfung der Luftfeuchte	ISO 14644-3 (2019: 4.2.6)
	Leckprüfung am eingebauten Filtersystem	ISO 14644-3 (2019: 4.2.7)
	Probenahme zur Biokontaminationskontrolle	EN 17141 (2020: Anhang E)
MIKROBIOLOGISCHE SICHERHEITSWERK-BÄNKE (MSW)	Aerosol-Belastungsprüfung zum Nachweis von Leckagen bei Hepa-Filtersystemen in eingebautem Zustand	EN 12469 (2000: Anhang D)
	Verfahren zur Messung des Luftvolumenstroms	EN 12469 (2000: Anhang G)
	Prüfung Rückhaltevermögen nach Kaliumiodid(KI)-Verfahren	EN 12469 (2000: Anhang C.3)

1) Geltungsbereich Typ A (fix)
2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)
3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0566

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	**Messprinzip [2] (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)**	**Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)**
ZYTOSTATIKA SICHERHEITSWERK-BÄNKE	Dichtheit und Lecksicherheit	DIN 12980 (2016: 10.2)
	Verdrängungsströmung	DIN 12980 (2016: 16)
	Lufteintrittsgeschwindigkeit	DIN 12980 (2016: 17)
	Prüfung Rückhaltevermögen nach Kaliumiodid(KI)-Verfahren	DIN 12980 (2016: 18)
DRUCKLUFT	Partikelgehalt	ISO 8573-4
	Feuchtigkeit	ISO 8573-3
	Öldämpfe und organische Lösungsmittelgehalt, aerosoler und gesamter Ölgehalt	ISO 8573-2 ISO 8573-5
	Gehalt an mikrobiologischen Kontaminanten	ISO 8573-7

Anmerkung:

Das Laboratorium führt ausschliesslich Prüfungen vor Ort beim Kunden durch.

Einschränkungen:

Weitere Messprinzipien der aufgeführten Normen, die nicht explizit unter Messprinzip (bzw. unter dem betreffenden Normkapitel) aufgeführt sind, sind ausgenommen.

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)
2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)
3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741