



Nachweis zur Kompetenzbestätigung

im Rahmen der

**Vereinbarung zwischen der Oberfinanzdirektion (OFD) Hannover und den
Akkreditierungsstellen, hier der DACH, vom 22.05.2000 zur Akkreditierung von
Prüflaboratorien und Ingenieurbüros mit Anforderungen an Probenahme und
Analytik auf Bundesliegenschaften**

eines Prüflaboratoriums/Ingenieurbüros

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Antragsteller: | ANALYTIKUM Umweltlabor GmbH |
| begutachteter Standort | s.o. |
| Straße: | Jagdrain 14 |
| PLZ/Ort: | 06217 Merseburg |

Diese Kompetenzbestätigung gilt in Verbindung mit der Akkreditierung durch die
DACH Deutsche Akkreditierungsstelle Chemie GmbH
mit der Urkundennummer
DAC-PL-0421-05
für die in der Anlage zur Urkunde aufgeführten Prüfverfahren

Begutachtete Prüfgebiete:

Probenahme von

- Wasser
 Boden
 Bodenluft (bis 4 m Tiefe)
 Probenvorbereitung

| Physikalisch-chemische Parameter | Wasser ¹ | Wasser | Boden |
|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| pH-Wert | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| elektrische Leitfähigkeit | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| gelöster Sauerstoff | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Trockenmasse | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Korngrößenverteilung | | | () ² |
| Gesamtrockenrückstand | | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Glührückstand | | <input checked="" type="checkbox"/> | |





| Chemische Analytik | Anorganik | | Organik | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| | Wasser | Boden | Wasser | Boden | Bodenluft |
| AOX | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| EOX | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| TOC | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Phenolindex | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| CSB | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| Arsen, Blei, Cadmium, Cobalt, Chrom, Kupfer, Mangan, Molybdän, Nickel, Quecksilber, Zink, Thallium, Antimon, Zinn | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Arsen, Blei, Cadmium, Cobalt, Chrom, Kupfer, Nickel, Quecksilber, Zink, Zinn, Mangan, Molybdän, Thallium, Calcium, Magnesium, Strontium, Eisen, Antimon, Selen, Barium, Kalium und Natrium | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| Bromid, Chlorid, Nitrat, Nitrit, Sulfat, Sulfid, Phosphor (gesamt), Ammonium | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | |
| Chrom (VI) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Fluorid | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Stickstoff (gesamt) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Cyanide | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Chlorbenzole | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Pflanzenbehandlungsmittel N-/P-S-haltig, Phenyloxyalkancarbonsäuren | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| LHKW | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Vinylchlorid | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| BTEX | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| MKW | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| PAK | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Phenole | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Chlorphenole | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| PCB, Organochlorpestizide | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Chlorierte Dioxine und Furane | | | <input type="checkbox"/> ² | <input type="checkbox"/> ² | |
| maximale Entnahmetiefe Bodenluft / m | -- | -- | -- | -- | 4 |

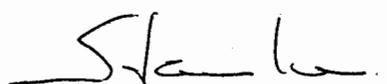
¹ im Rahmen der Begutachtung der Vor-Ort-Analytik bei der Grundwasserprobenahme

² Keine Pflichtparameter zur Anerkennung der Kompetenz

Kompetenzbestätigung

keine Kompetenzbestätigung

Frankfurt, den 14.11.2007


 Dr. A. Steinhorst
 Geschäftsführer

