20 Jahre Gasanalysen auf Oberflächen von Mülldeponien mittels „FID“ *)

*) "FID" als Abkürzung für ein Analyse- oder Spürgerät (ein *Detektor* mit dem Messprinzip *Flammenionisation*) hat sich im deutschen ´Fachsprech´ als Begriff für eine bestimmte Messtechnik für die Ermittlung von Methanemissionen auf Oberflächen von Deponien mit biologisch aktiven Inventar etabliert – wiewohl hier mittlerweile andere Messprinzipien zur Anwendung kommen.

Referenzdarstellung (Auswahl):

Näheres zu *Messtechnik* und *Gerätepark* unter http://www.tbu-austria.com/index.php?id=8

	Wo ?	Auftragsgegenstand	Wann ?	Ansprechperson
1	**Deponie Herne** (Nordrhein-Westfalen)	**Deponiegasmessungen auf der ehemaligen Hausmülldeponie „Uhlenbruch“**, oberflächennah sowie in vorhandenen Gasmesspegeln	2022	**Dipl.-Ing. W. Robrecht,** Ing.-Büro Robrecht RBI (Bochum), Tel. +49 / 234 705569
2	**Deponie Rautenweg** (Wien)	**´Methan-Freimessungen´** an der Oberfläche eines als Lager für den Katastrophenfall (´Blackout´) vorgesehenen Areals am Deponiegelände	2021	**Dr. Dipl.-Ing. Karl Reiselhuber,** MA 48 (Stadt Wien), Tel. 01 / 58817 48981
3	**Deponie Jochberg** (Tirol)	**FID-Messung auf der gesamten Deponieoberfläche** sowie im angrenzenden Gelände. Ab 2020 laufend Kontrollmessungen im Kontext der Optimierung der Deponieentgasungsanlage.	Seit 2009 jährlich	**Ing. Gerald Mitterer** Stadtwerke Kitzbühel, Tel. +05356 / 65651-0
4	**Deponie Bishkek** (Kirgistan)	**FID-Messung auf Teilen der Deponieoberfläche** (gesamt ca. 40 ha) als Teil einer Erkundung zu den Umweltauswirkungen der Deponie	2012	**Herr Laszlo Vadas,** CEMI Consulting Budapest, Tel. +36 / 1 / 354 3310
5	**Deponie Graslboden** (Tirol)	**FID-Messung auf der gesamten Deponieoberfläche** sowie bei bestimmten baulichen Einrichtungen (Brückenpfeilerfundament, Sickerwasserschacht, Gasmotor)	Seit 1997 jährlich	**Ing. Peter Hausberger,** ATM Ges.m.b.H., Tel. 05225 / 63374
6	**Deponie Roppen I und II** (Tirol)	**FID-Messung auf der gesamten Oberfläche** der bereits rekultivierten Deponie Roppen I sowie der noch betriebenen Deponie Roppen II	Seit 2003 jährl.	Herren **Hias Schuchter** und **Hartl Rangger,** ABV Westtirol, Tel. 05417 / 5177
7	**Deponie Ochsentanne** (Seefeld / Tirol)	**FID-Messung auf dem Gelände der Altablagerung** mit Identifizierung von Gasmigrationen im Randbereich der Deponie	2000 und 2010	**Dipl.-Ing. Philipp Stepan,** ILF Ges.m.b.H., Tel. 0512 / 2412-0
8	**Deponien Bruneck** und **Toblach** (Südtirol)	**FID-Messung auf der gesamten Deponieoberfläche,** Bruneck: Identifizierung von Gasmigrationen in eine der Deponie benachbarte Waldfläche	2008, 2002, 1999	**Herr Reinhard Mahlknecht,** Bezirksgemeinschaft Pustertal, Tel. +39 / 0474 / 410748
9	**Deponie Schabs** (Teile „alt“ und „neu“), Südtirol	**FID-Messung auf der gesamten Deponieoberfläche** der bereits rekultivierten sowie der aktuell in Betrieb stehenden, überdachten Deponie	1999 bis 2004	**Dr. Ronald Amort,** Bezirksgemeinschaft Eisacktal, Tel. +39 / 0472 / 820560
10	**Deponie Rautenweg** (Stadt Wien)	**FID-Messung auf den mit Schlackebeton abgedichteten Oberflächen** (15 ha) mit dem Ziel, Sanierungsmaßnahmen (Gasaustritt) zu finden.	1999	**Ing. Christian Strickner,** 48 (Stadt Wien), Tel. 01 / 734 3863-70