

Leistungsverzeichnis

Analytik Labor Oberndorf

Neckarstr. 45

78727 Oberndorf

Fon: 07423 – 87176

Fax: 07423 – 87177

eMail: h.scheich@analytik-lab.de

Web: www.analytik-lab.de

2 Wirtschaftsdünger (Gärssubstrat, Gülle, Festmist)	
2.1	Trockenrückstand (TR) Gravimetrisch
2.2	Gesamt-Stickstoff (N _{Ges}) SOP 21-ME-012 v2 (LTZ)
2.3	Ammonium-Stickstoff (NH ₄ -N) SOP 21-ME-012 v2 (LTZ)
2.4	Phosphor (P ₂ O ₅) VDLUFA VII, 2.2.2.6 (analog)
2.5	Kalium (K ₂ O) VDLUFA VII, 2.2.2.6 (analog)
2.6	Magnesium (MgO) VDLUFA VII, 2.2.2.6 (analog)
2.7	Calcium (CaO) VDLUFA VII, 2.2.2.6 (analog)
2.8	Kupfer (Cu) VDLUFA VII, 2.2.2.6 (analog)
2.9	Schwefel (S) VDLUFA VII, 2.2.2.6 (analog)
2.10	Organische Substanz (OS) Gravimetrisch
2.11	pH-Wert in Frischmasse EN 12176 (analog)
2.12	Organischer Stickstoff (N _{Org}) Berechnung
2.13	Anrechenbarer Stickstoff (N _{Anr}) Berechnung
2.14	Flüchtige organische Säuren (FOS) Titration nach Nordmann
2.15	Flüchtige organische Säuren (FOS) Wasserdampfdestillation
2.16	Carbonat-Pufferkapazität bis pH 5 (TAC) Titration nach Nordmann
2.17	Berechnung FOS/TAC-Verhältnis f. Biogasanlagen