



13.07.2018

# Analysenbericht

Proben:	4 Proben A, B, C, D
Bestellnummer:	Auftrag Hiebler Katharina (05.07.2018)
Gewünschte Parameter:	Pd, Sn, Ce
Probenvorbereitung:	Die Proben wurden mit 5 ml HNO <sub>3</sub> im MLS Ultraclave aufgeschlossen. Rampe bis 250 °C, danach 30 Minuten bei dieser Temperatur gehalten. Nach dem Aufschluss wurden die Proben mit HCl stabilisiert und für die Analyse mit ICPMS entsprechend verdünnt
Bestimmungsmethode:	ICPMS (Agilent 7700x)

**Ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Walter Goessler**

A-8010 Graz, Universitätsplatz 1

Tel. +43 316 380 5302

Fax +43 (0)316 380 9845

Email: [walter.goessler@uni-graz.at](mailto:walter.goessler@uni-graz.at)

<http://chemie.uni-graz.at/en/analytical-chemistry/research/ache>

## Ergebnisse:

	Pd [mg/kg]	Sn [mg/kg]	Ce [mg/kg]
A	22	4,8	152
B	126	3,3	88
C	144	4,3	98
D	154	3,9	44

Für die Analyse verantwortlich



Mag. Dr. Walter Goessler