

Umweltbundesamt GmbH
Prüfstelle für
Umwelt-, GVO- & Treibstoff-Analytik
Spittelauer Lände 5
1090 Wien/Österreich

Tel.: +43-(0)1-313 04
Fax: +43-(0)1-313 04/5222

pruefstelle@umweltbundesamt.at
www.umweltbundesamt.at

Prüfbericht Nr. 1806/0452

Auftrag A 15260 – Projekt-Nr. 11097

Auftraggeber

Haldon Clark Limited
Mellergasse 4, 1/21
1230 Wien

Analysenauftrag

Angebot vom 25.08.2017
Auftrag vom 28.05.2018, per Mail

Untersuchung einer wässrigen Probe auf Gold

1 ANALYSEN UND ANALYSENERGEBNISSE

1.1 Analysenergebnisse

Die Analysenergebnisse auf den folgenden Seiten beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben.

Bezeichnung: nanosit kolloidales Gold
 Labornummer: 1805 04627
 Beschreibung: klare, rote, geruchlose Flüssigkeit
 Menge / Gebinde: ca. 200 ml / Braunglas

Parameter	Einheit	Wert	BG	NG
Gold	mg/l	36	0,000050	0,000025

BG Bestimmungsgrenze

NG Nachweisgrenze

1.2 Analysenzeitraum

Parameter	Analysenzeitraum	
	von	bis
Gold	05.06.2018	11.06.2018

1.3 Prüfverfahren

Kurzbezeichnung	Beschreibung
Gold	Bestimmung von Gold mittels ICP-MS gemäß ÖNORM EN ISO 17294-2

2 PROBENAHEME / PROBENEINGANG

Labornummer	Probenehmer	Probeneingang
1805 04627	extern	29.05.2018

Die Probenahme erfolgte durch den Auftraggeber.

Datum

für den Inhalt verantwortlich

14.06.2018

Dr. Andrea Hanus-Ilmar
Zeichnungsberechtigte
elektronisch gefertigt

Die auszugsweise Vervielfältigung dieses Prüfberichtes ist nur mit
schriftlicher Genehmigung des Prüflabors erlaubt.