

Referenzmaterial-Hersteller

Rechtsperson: **International Atomic Energy Agency**
Wagramer Straße 5, 1400 Wien

Ident Nr. **0415**

Datum der Erstakkreditierung **18.05.2022**

Level 3 Akkreditierungsnorm **EN ISO 17034:2016**

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

zusätzliche Level 4
Normanforderungen
gemäß EA-1/06

sonstige Anforderungen
EA-3/01:2021
ILAC-P14:2020

IdentNr 0415 Referenzmaterial-Hersteller
Standort International Atomic Energy Agency - Marine Environment Laboratories
4 Quai Antoine 1er, 98000 Monaco

Dokumentnummer ¹⁾ (Ausgabe)	Bei der Zuweisung von Merkmalswerten verwendeter Ansatz	Arten von Referenzmaterialien	Referenzmaterialmatrix oder -artefakt	charakterisierte Merkmale	Bemerkungen
IAEA.CRM.001 (2021-12)	statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	marine sediment	K-40, Cs-137, Pb-210, Ra-226, Ra-228, Th-228, Th-232, U-235, U-238, Am-241	
IAEA.CRM.002 (2021-12)	statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	shrimps	K-40, Ra-228, Th-228, Cs-137, Ra-226	
IAEA.CRM.003 (2021-12)	gravimetric spiking and statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	water	Cs-137, K-40	

1) Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

IdentNr 0415 Referenzmaterial-Hersteller

Standort International Atomic Energy Agency - Terrestrial Environmental Radiochemistry Laboratory

Friedensstraße 1, 2444 Seibersdorf

Dokumentnummer ¹⁾ (Ausgabe)	Bei der Zuweisung von Merkmalswerten verwendeter Ansatz	Arten von Referenzmaterialien	Referenzmaterialmatrix oder -artefakt	charakterisierte Merkmale	Bemerkungen
IAEA.CRM.002 (2021-12)	statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	shrimps	K-40, Ra-228, Th-228, Cs-137, Ra-226	
IAEA.CRM.002a (2021-12)	gravimetric spiking and statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	fish	K-40, Ra-226, Ra-228, Cs-134, Cs-137, Pb-210	
IAEA.CRM.003 (2021-12)	gravimetric spiking and statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	water	Cs-137, K-40	
IAEA.CRM.004 (2021-12)	statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	rice	K-40, Cs-134, Cs-137	
IAEA.CRM.005 (2021-12)	gravimetric spiking and statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	soil	K-40, Co-60, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Pb-210, Am-241	
IAEA.CRM.006 (2021-12)	gravimetric spiking and statistical evaluation of data from competent expert laboratories	CRM	milk powder	Ba-133, Cs-134, Cs-137	

1) Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

