

# TEILNAHMEZERTIFIKAT

Ringversuch zur Eignungsprüfung

## RVEP 1404 DSC-Analyse: Schmelzpunkt und Schmelzenthalpie

Der Teilnehmer

CARAT GmbH  
Harderhook 20  
46395 Bocholt

hat an oben genanntem Ringversuch mit der  
Laborcode-Nummer: **289**

**mit großem Erfolg**

teilgenommen.

*Detaillierte Informationen finden Sie in dem entsprechenden Abschlußbericht.*

Lüdenscheid, 16. September 2014



Thorsten Helbig, M.Eng.

**Beurteilung:**

Wenn der mittlere z'-score aller gewerteten Ergebnisse kleiner als 2 oder gleich 2 ist, und die einzelnen z'-score kleiner als 2 oder gleich 2 sind, erhalten Sie die Bewertung: „...**mit großem Erfolg teilgenommen**“

Wenn der mittlere z'-score aller gewerteten Ergebnisse kleiner als 2 oder gleich 2 ist, und einzelne z'-score größer als 2 sind, erhalten Sie die Bewertung: „...**mit Erfolg teilgenommen**“

Wenn der mittlere z'-score aller gewerteten Ergebnisse größer als 2 ist, erhalten Sie die Bewertung: „...**teilgenommen**“

# RVEP 1404

## DSC-Analyse: Schmelzpunkt und Schmelzenthalpie

### Ihre Laborleistung in der Übersicht bezogen auf die Referenzmethoden

Bei dieser Übersicht werden Ihre z'-score von jedem Parameter zusammengefasst.  
Die z'-scores beziehen sich dabei auf die Referenzmethode. \*

*\* Sollten Sie nicht die Referenzmethoden genutzt haben, können die Ergebnisse möglicherweise unangemessen streng ausfallen. Eine Leistungsübersicht für jede verwendete Methode wird in der Routine nicht erstellt. Im Einzelfall können wir für Sie jedoch eine methodenbezogene Leistungsübersicht und ein Zertifikat erstellen. Sprechen Sie uns einfach an!*

Für Ihr Unternehmen **CARAT GmbH**  
mit der Kundennummer **225060** und der Laborcode-Nummer **289**

Parameter	Anzahl gewerteter z'-scores	Mittelwert z'-score	Anzahl z'-scores > 2	Gesamtbeurteilung
				<p>Wenn der mittlere z'-score eines Parameters kleiner als 2 ist, erhalten Sie die Bewertung: „Sie haben eine sehr gute Leistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.“</p> <p>Wenn der mittlere z'-score eines Parameters kleiner als 2 ist, jedoch mindestens ein einzelner z'-score größer 2, erhalten Sie die Bewertung: „Sie haben eine gute Leistung gezeigt. Im Einzelfall ist jedoch die gezeigte Leistung noch verbesserungsfähig.“</p> <p>Wenn der mittlere z'-score eines Parameters größer als 2 ist, erhalten Sie die Bewertung: „Es ist erkennbar Verbesserungspotential vorhanden.“</p>
Schmelzenthalpie	2	0,40	0	Sie haben eine sehr gute Leistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.
Schmelzpunkt	2	1,68	0	Sie haben eine sehr gute Leistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.
<b>ZUSAMMENFASSUNG</b>				
	<b>4</b>	<b>1,04</b>	<b>0</b>	<b>Sie haben eine sehr gute Gesamtleistung gezeigt. Halten Sie Ihren Stand.</b>

*Die Auswertung zum obengenannten Ringversuch ist in dem entsprechenden Bericht dokumentiert.*