



"Excellence Laboratory Technische Compliance Level III" der GAZ GmbH (Bescheinigung Nr. GAZ-TCL-12-02-14-01)

ZERTIFIZIERTES REFERENZMATERIAL

SL25-10

Fe-V

Version: 001 Datum der Zertifizierung: 14.11.17 Probenform: Pulver 0.040-0.160 mm

Analyt	Einheit	Zertifizierter Wert	Vertrauensbereich (95%)	Anzahl Wiederholserien	Mess-Methode*
Si	%	0.894	0.011	3	1
Fe	%	14.25	0.06	3	1
Mn	%	1.154	0.005	3	1
P	%	0.051	0.002	3	1
S	%	0.016	0.001	4	2
Al	%	0.783	0.008	3	1
Mg	%	0.010	0.004	2	1
Ti	%	0.071	0.001	3	1
V	%	80.85	0.10	3	1
Nb	%	0.013	0.003	3	1
Cr	%	0.201	0.009	3	1
Mo	%	0.029	0.007	3	1
W	%	0.025	0.003	3	1
Co	%	0.008	0.001	3	1
Ni	%	0.009	0.001	3	1
Cu	%	0.038	0.005	3	1
C	%	0.120	0.003	4	2, 3

* Mess-Methode

1: Röntgenfluoreszenzspektrometrie

2: Verbrennung mit IR-Detektion

3: Verbrennung mit Coulometrischer Detektion