

Anlage 17.12.4.3

Glühverlust

DB	Mobility Networks Logistics	DB International GmbH		
		Baugrund Bornitzstraße 73 - 75; 10365 Berlin Tel.: 030 / 63 43 1520 Fax: 030 / 63 43 1531		
Bestimmung des Glühverlustes nach DIN 18128 - GL				
Bauvorhaben :	Umbau Knoten Frankfurt			
Objekt :	Bauwerk 2.2.7, Gleis 6,1 - 7,15			
Prüfungs-Nr. :	3.2.1.4 / 2011 / 106			
Reg.-Nr. :				
Auftrags-Nr. :	PF 3 0368 01			
Entnahmestelle	RKS 52 Pr.1 t=0,0-1,4m			
Boden	OH			
Bemerkung	Entnahme : UGG / 29.11.2010			
Tiegel	A 3	A 4	A 2	
Brutto m_s	48,7021 g	49,7817 g	48,7296 g	
- Tara m_B	- 40,7234 g	- 40,7324 g	- 39,9439 g	
Netto m_s	7,9787 g	9,0493 g	8,7857 g	
Brutto m_s	48,7021 g	49,7817 g	48,7296 g	
- Brutto nach 550°C	- 47,5305 g	- 48,4926 g	- 47,4635 g	
m_{so}	1,1716 g	1,2891 g	1,2661 g	
$\frac{m_{so}}{\text{Netto } m_s} \cdot 100$	1,1716 7,9787 · 100	1,2891 9,0493 · 100	1,2661 8,7857 · 100	
= V_{gl}	14,684 %	14,245 %	14,411 %	
Mittelwert V_{gl}	14,4 %			
Entnahmestelle				
Boden				
Bemerkung				
Tiegel				
Brutto m_s	g	g	g	
- Tara m_B	- g	- g	- g	
Netto m_s	g	g	g	
Brutto m_s	g	g	g	
- Brutto nach 550°C	- g	- g	- g	
m_{so}	g	g	g	
$\frac{m_{so}}{\text{Netto } m_s} \cdot 100$	-100	-100	-100	
= V_{gl}				
Mittelwert V_{gl}				
Berlin, 17.01.2011 Bearbeiter: Bischof geprüft: Ch. Josenhans				
Bestimmung des Glühverlustes				