



Durchlässigkeitsversuch

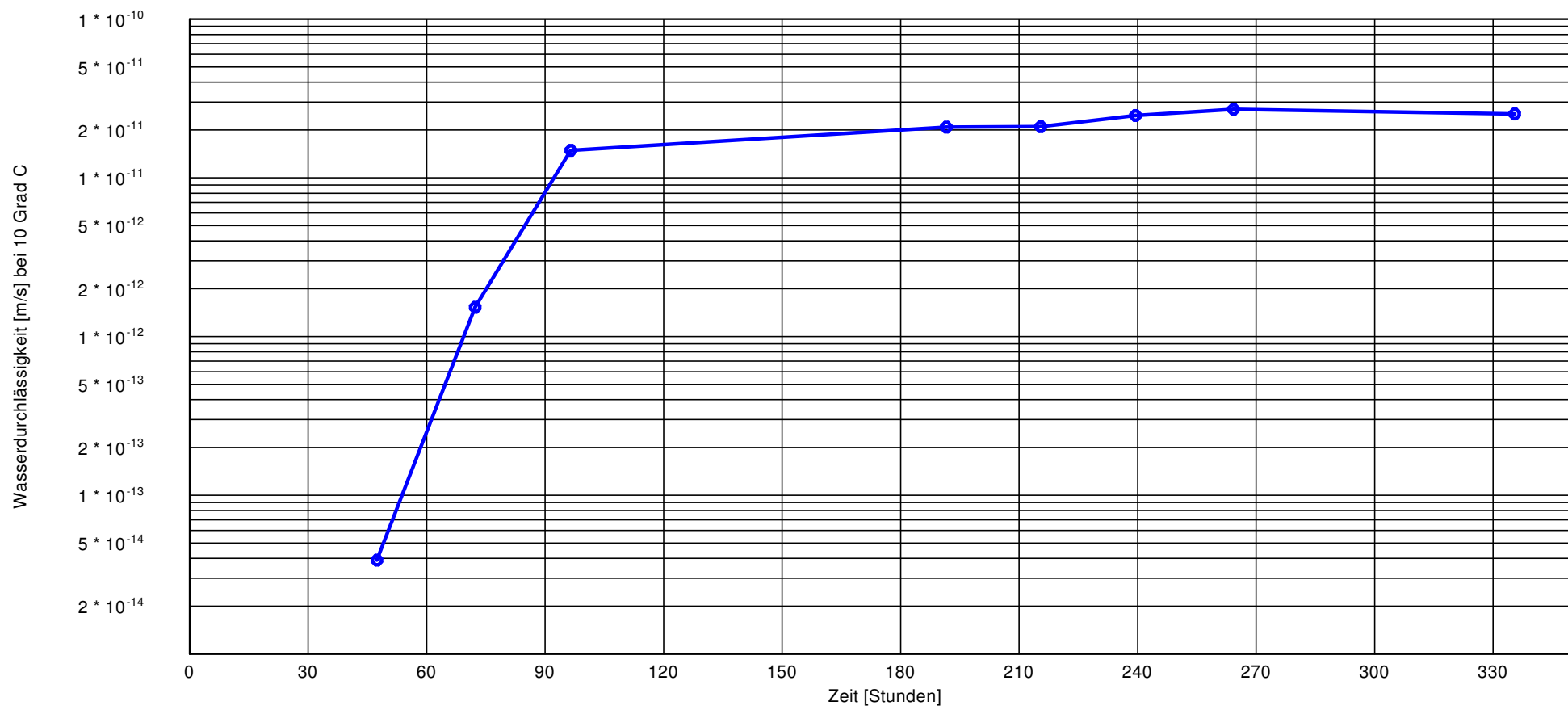
S 84, Niederwartha-Meißen, VKE 325.2

lFG Projekt-Nr.: 131-07-15

Prüfungsnummer: 17-690-05-001
Probe entnommen am: 16.03.2017
Art der Entnahme: ungestört
Arbeitsweise: Dreiaxialtechnik nach DIN 18 130

Bearbeiter: Nie. / Ha.

Datum: 21.04. - 08.05.2017



Bodenart:	Schluff, stark tonig, sandig
Tiefe:	1,5 - 1,8 m
Entnahmestelle:	BP 323 UP 1
k [m/s]	2.5×10^{-11}
Hydraul. Gefälle	30.51

Bemerkungen
Feuchtdichte (Einbau): 2,072 g/cm³
Wassergehalt (Einbau): 21,17 %
Trockenrohdichte (Einbau): 1,710 g/cm³

Bericht:
17-690-05
Anlage:

Prüftechnik Oberlausitz GmbH
Hermann-Schomburg-Straße 6k
02694 Großdubrau
Tel.: 03 59 34 / 44 88 Fax: 03 59 34 / 44 89



Durchlässigkeitsversuch

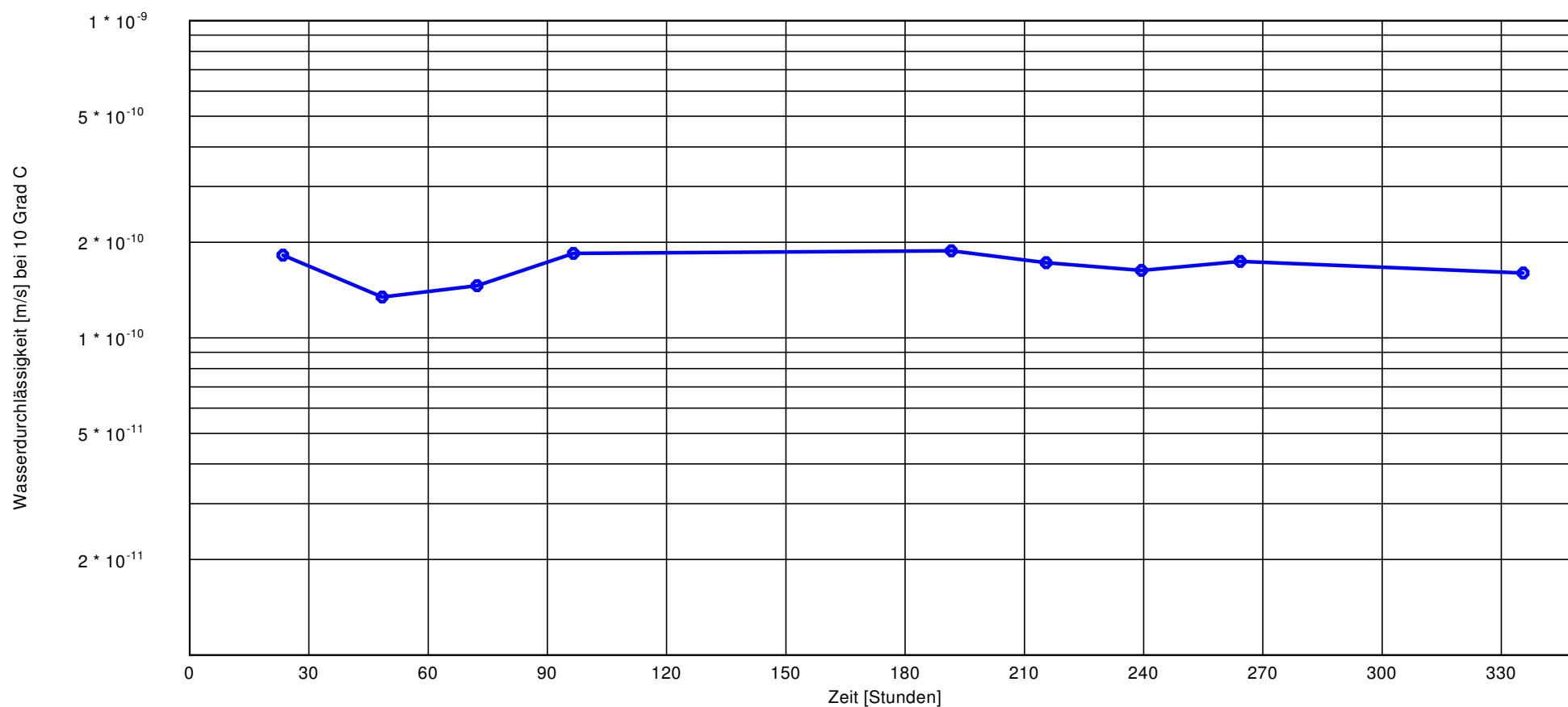
S 84, Niederwartha-Meißen, VKE 325.2

IfG Projekt-Nr.: 131-07-15

Prüfungsnummer: 17-690-05-002
Probe entnommen am: 16.03.2017
Art der Entnahme: ungestört
Arbeitsweise: Dreiaxialtechnik nach DIN 18 130

Bearbeiter: Nie. / Ha.

Datum: 21.04. - 08.05.2017



Bodenart:	Schluff, tonig, sandig	Bemerkungen Feuchtdichte (Einbau): 2,015 g/cm³ Wassergehalt (Einbau): 22,18 % Trockenrohdichte (Einbau): 1,649 g/cm³	Bericht: 17-690-05 Anlage:
Tiefe:	2,5 - 2,8 m		
Entnahmestelle:	BP 353 UP 1		
k [m/s]	1.6 * 10^-10		
Hydraul. Gefälle	30.30		

Prüftechnik Oberlausitz GmbH
Hermann-Schomburg-Straße 6k
02694 Großdubrau
Tel.: 03 59 34 / 44 88 Fax: 03 59 34 / 44 89



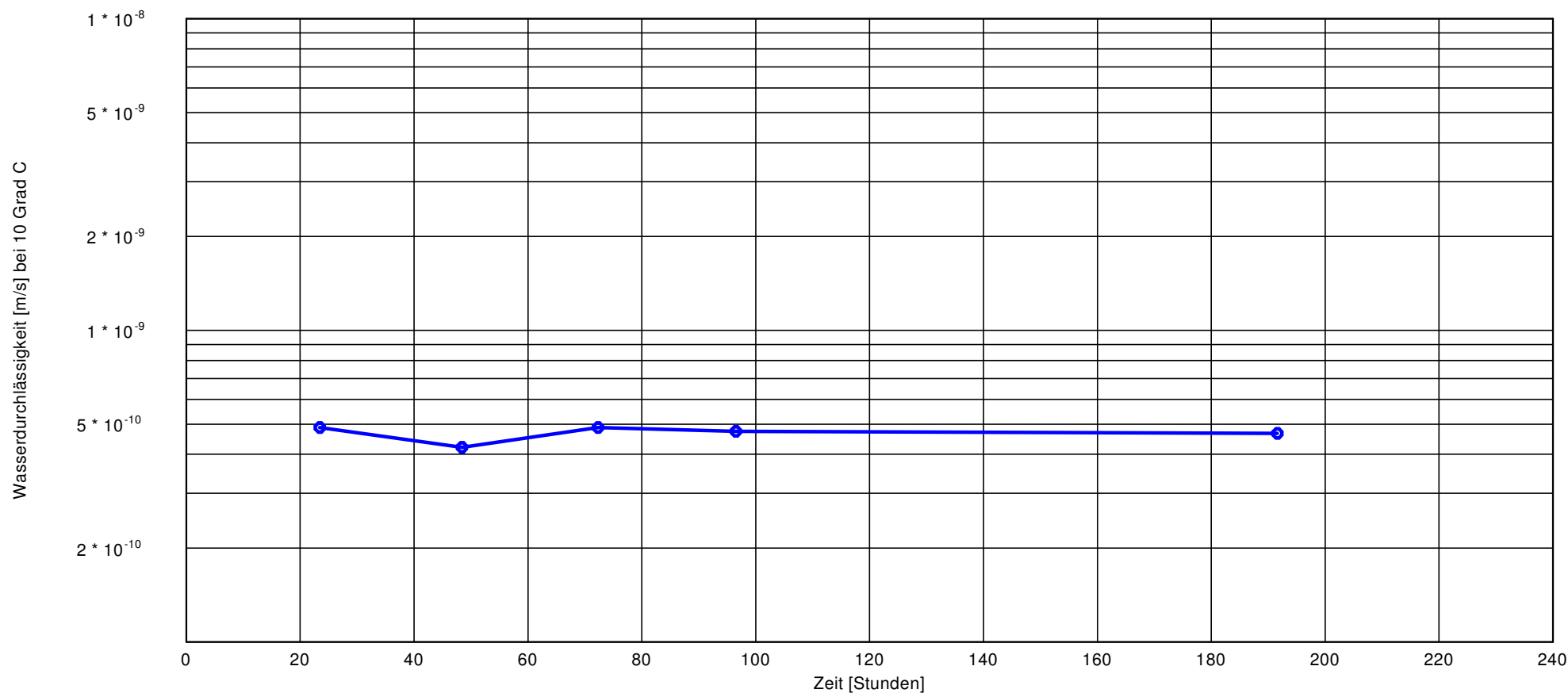
Durchlässigkeitsversuch

S 84, Niederwartha-Meißen, VKE 325.2

IfG Projekt-Nr.: 131-07-15

Prüfungsnummer: 17-690-05-003
Probe entnommen am: 16.03.2017
Art der Entnahme: ungestört
Arbeitsweise: Dreiaxialtechnik nach DIN 18 130

Bearbeiter: Nie. / Ha. Datum: 21.04. - 02.05.2017



Bodenart:	Feinsand, schluffig, mittelsandig, schwach tonig
Tiefe:	1,0 - 1,3 m
Entnahmestelle:	BP 320 UP 1
k [m/s]	$4.7 \cdot 10^{-10}$
Hydraul. Gefälle	30.25

Bemerkungen
Feuchtdichte (Einbau): 2,018 g/cm³
Wassergehalt (Einbau): 20,17 %
Trockenrohdichte (Einbau): 1,679 g/cm³

Bericht:
17-690-05
Anlage:



Durchlässigkeitsversuch

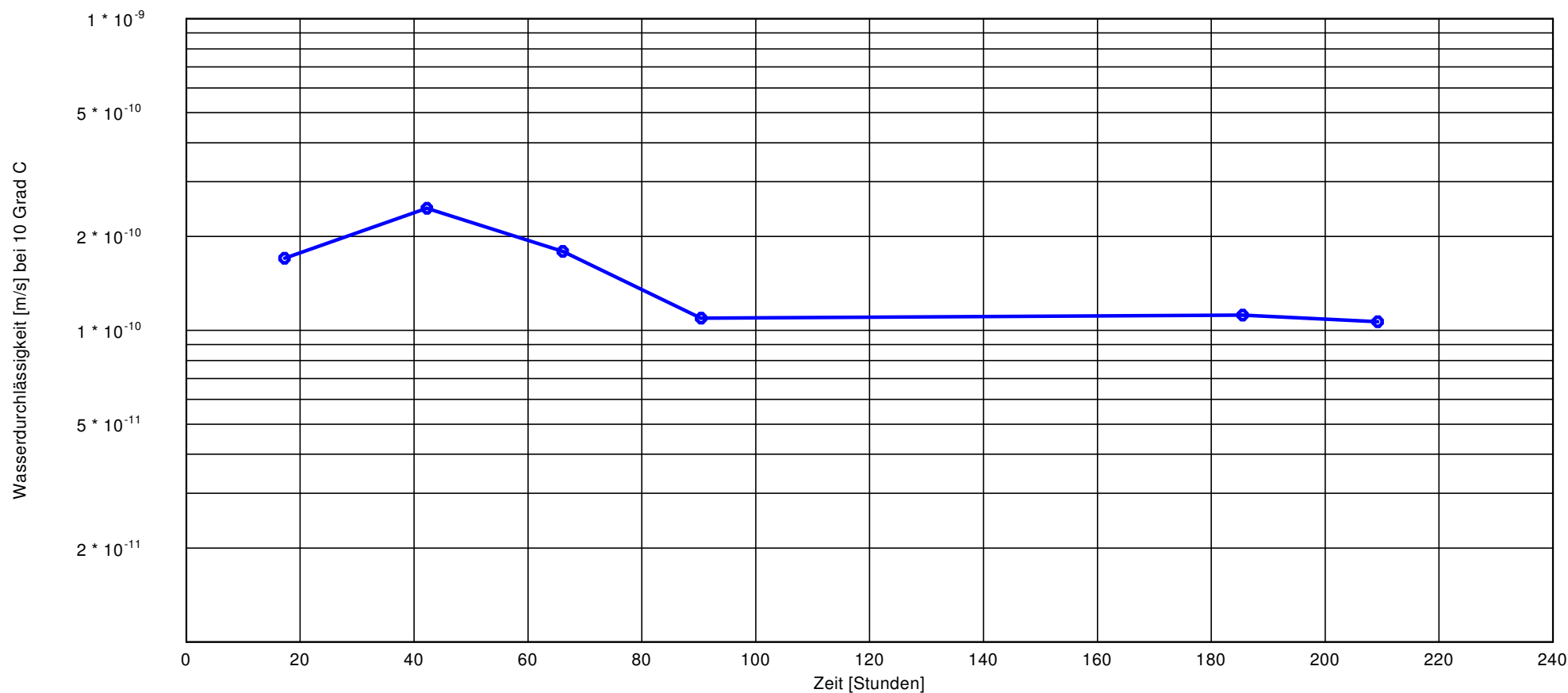
S 84, Niederwartha-Meißen, VKE 325.2

lFG Projekt-Nr.: 131-07-15

Prüfungsnummer: 17-690-05-004
Probe entnommen am: 16.03.2017
Art der Entnahme: ungestört
Arbeitsweise: Dreiaxialtechnik nach DIN 18 130

Bearbeiter: Nie. / Ha.

Datum: 21.04. - 03.05.2017



Bodenart:	Schluff, tonig, sandig
Tiefe:	1,0 - 1,3 m
Entnahmestelle:	BP 333 UP 1
k [m/s]	1.0 * 10 ⁻¹⁰
Hydraul. Gefälle	33.64

Bemerkungen
Feuchtdichte (Einbau): 2,123 g/cm³
Wassergehalt (Einbau): 14,76 %
Trockenrohdichte (Einbau): 1,850 g/cm³

Bericht:
17-690-05
Anlage: