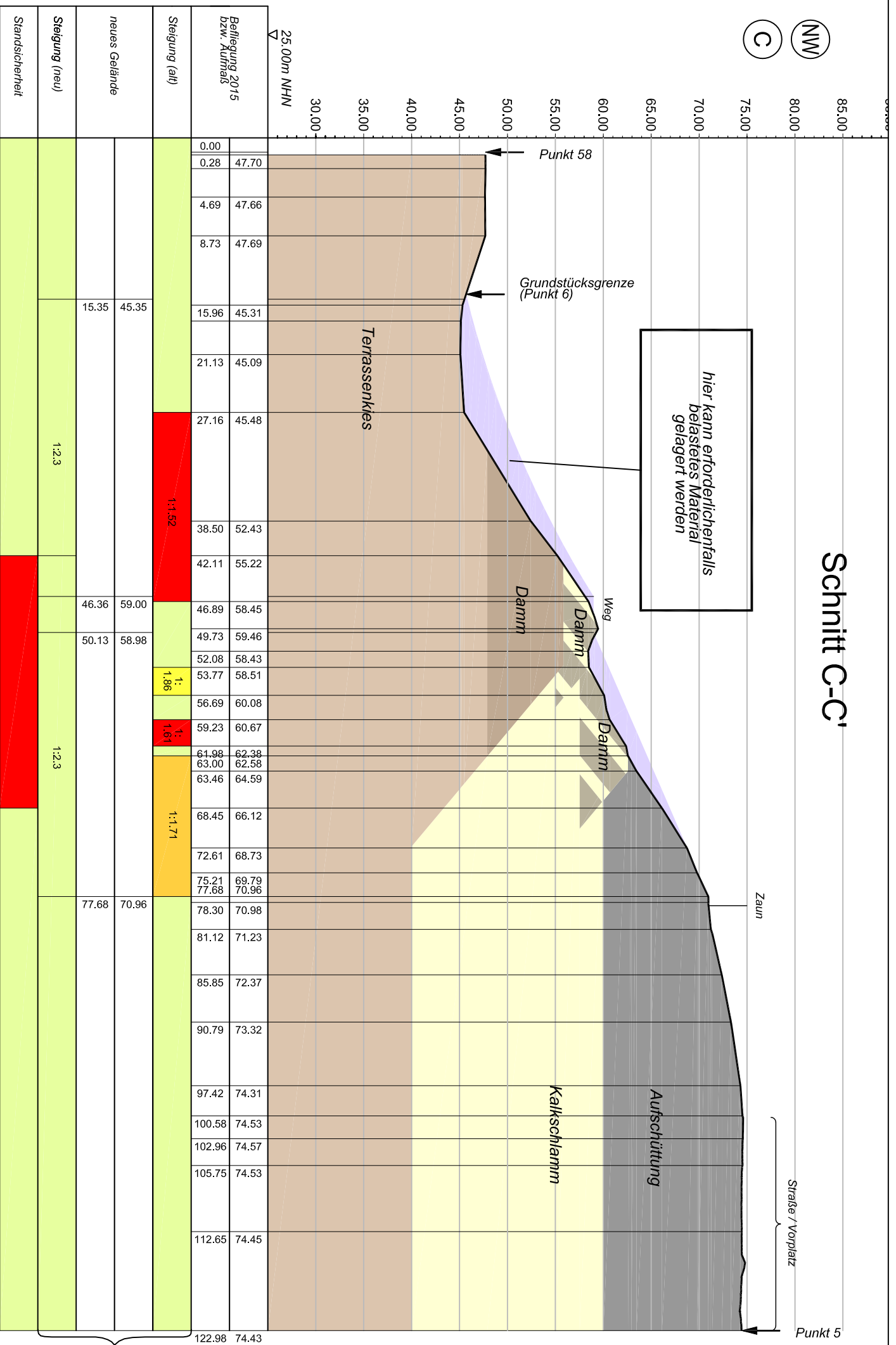


Schnitt C-C'



hier kann erforderlichenfalls belastetes Material gelagert werden

Straße / Vorplatz

SE
C'

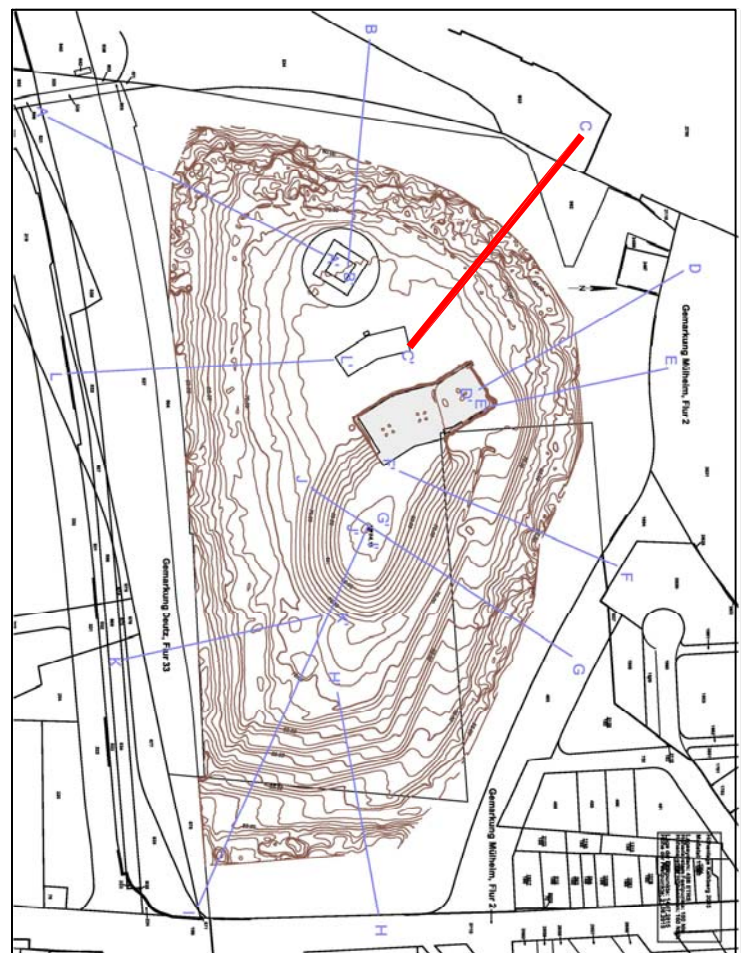
Halde material

- Terrassenkies
- Kalkschlamm
- Aufschüttung
- Pionerdamm
- Aufsatzdamm
- Halde stabilisierung mit sauberem Material
- Halde stabilisierung aus vorhandenem Kuppenabtrag

Standardsicherheit bezogen auf die Böschungsneigung:

- flacher 1:2: unkritisch
- 1:2 bis 1:1,8: bei geeignetem Material unkritisch
- 1:1,8 bis 1:1,65: kritisch
- steiler 1:1,65: rechnerisch nicht nachweisbar

Standardsicherheit bezogen auf die Lagesicherung des Kalkschlammes:
 Kalkschlamm ausreichend "lagegesichert"
 ungleichmäßige und mit Kalk durchmischte unzureichende Abdeckung des Kalkschlammes



Plangrundlage:
Kühnhausen · Dübber · Semler
 Öffentlich bestellte Vermessungsingenieure
 Graf-Geißler-Straße 5, 50679 Köln (Deutz)



zusätzliche Eintragungen:
 An: Oberbürger Herr 57
 Telefon: 0234 - 88706302
 Telefax: 0234 - 88706381
 E-Mail: bernier@wbg-sachenk.de
 WBG GmbH

Zwischenstand, da endgültige Bodenkenwerte noch nicht vorliegen

BAU-SACHVERSTÄNDIGEN
INSTITUT ROGER GRÜN

Projekt: **Hubschrauberhangar**
 - Böschungssanierung durch Spundwand und Böschungsabflachung -

Titel: **Schnitt C-C'**
 - mögliche Situation neuer Böschung und Aufsatzdamm -

bearbeitet: **Bernier** Maßstab i.O.: **1:500** Anlage: **10.3**
 Datum: **Februar 2016**
 Name: **Bernier**
 D:\Projekte\WBG\2015-443 Grün Köln III\Anl 2-03-1 C B6 Damm.dwg