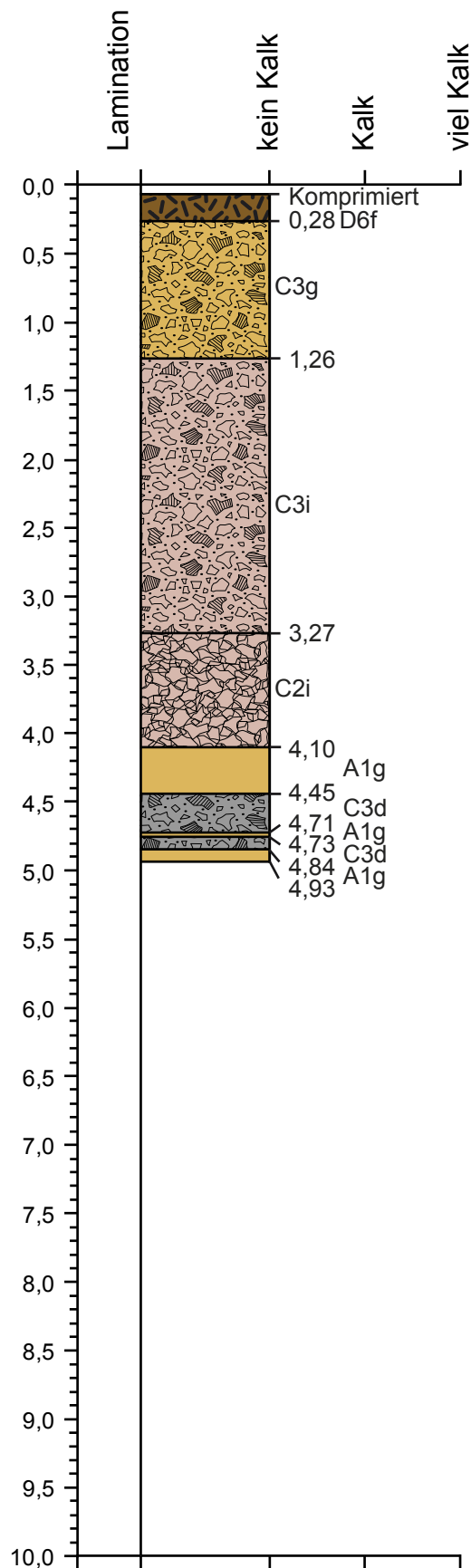


Kern: AU9 Auel-Maar

Datum: 13.11.2015
 Bearbeiter: Johannes Albert
 Heiko Brunck



Interpretation und Datierung

rötliches Material in geringer Tiefe

A) Interglazial/Interstadial

- 1 Gyttja
- 2 Sapropel
- 3 Diatomeengyttja

B) Glazial

- 1 Silt-Lamination
- 2 Silt-Ton Lamination

C) Schutt

- 1 gerundet
- 2 eckig
- 3 matrixgestützt

D) Umlagerung

- 1 Sandlagen
- 2 dunkle Sandlagen
- 3 Tonlagen
- 4 Turbidit
- 5 Schrägschichtung
- 6 Bodenhorizont

E) Rutschung

- 1 gefaltet
- 2 verwürgt, fleckig

F) Diagenese

- 1 Kalkkonkretion
- 2 Verfestigung (spröde)
- 3 Vivianit

G) Tephra

- 1 Asche
- 2 Lapilli
- 3 Tuff

H) Makroreste

- 1 Holz
- 2 Muscheln
- 3 Pflanzenreste

Proben:

Farben

Pollen •
 Diatomeen ○

- | | | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| a Weisslich | d Mittelgrau | g Braun/gelb | j Oliv |
| b Weiss | e Hellgrau | h Gelb | |
| c Dunkelgrau | f Braun | i Rötlich | |