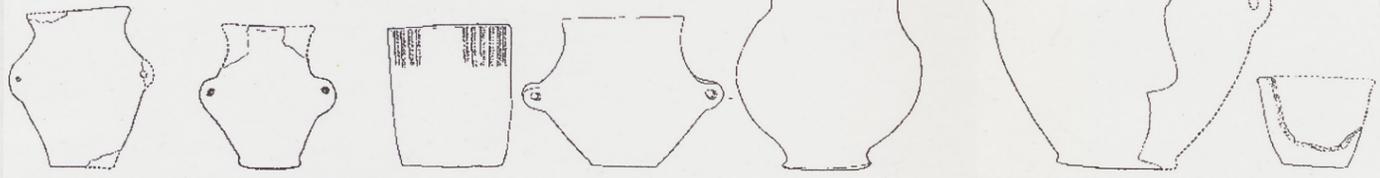
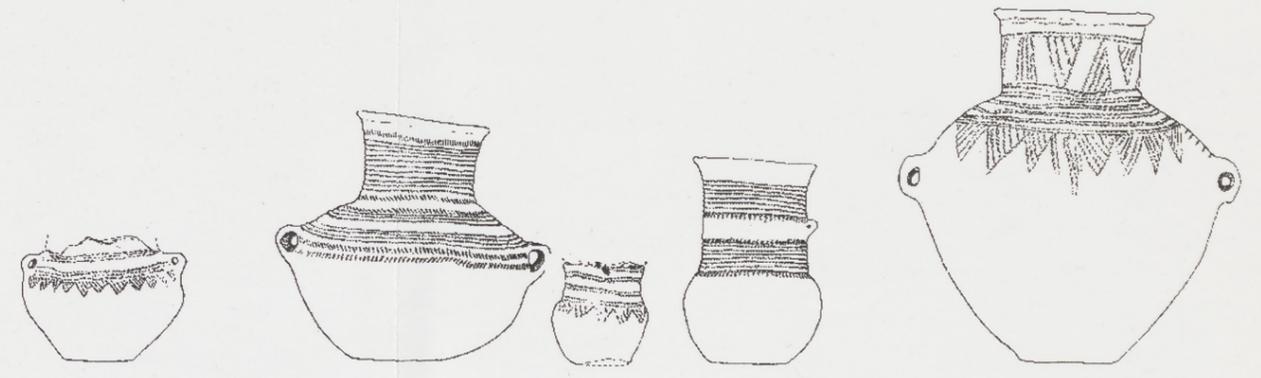


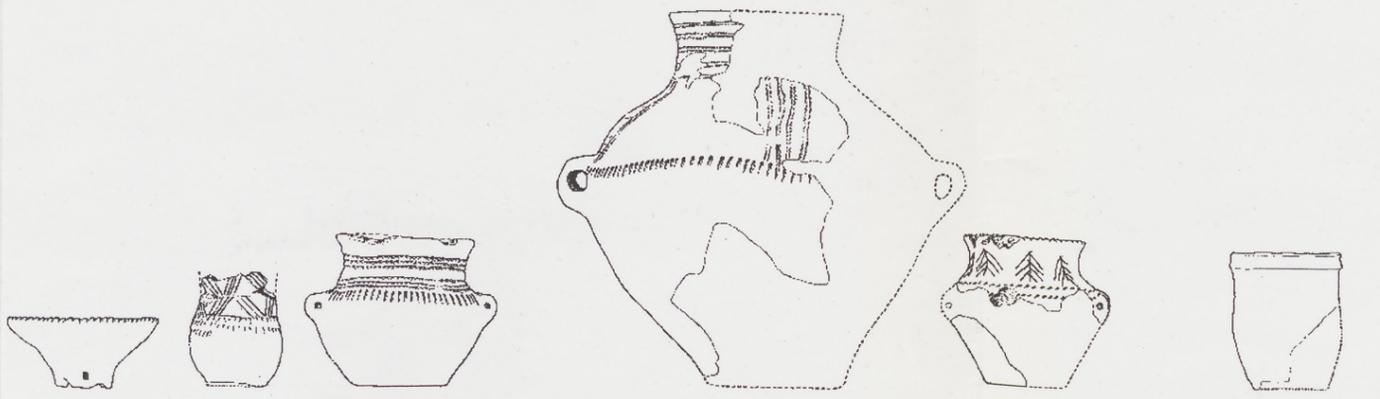
Cluster 1



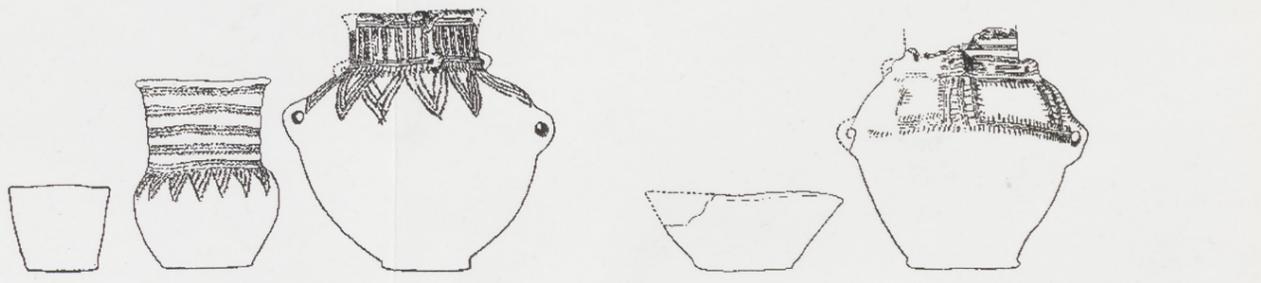
Grab 32 Grab 62 Grab 60 Grab 37



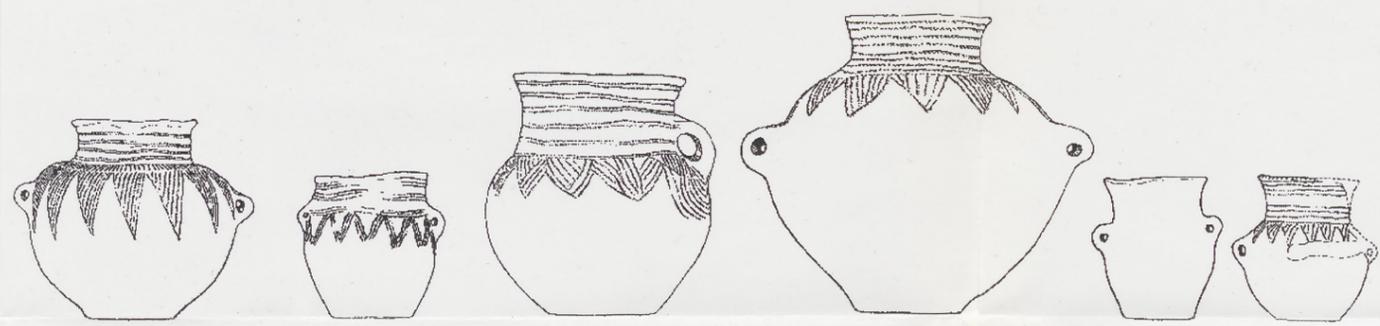
Grab 55 Grab 36 Grab 71



Grab 2 Grab 29 Grab 27



Grab 50 Grab 56

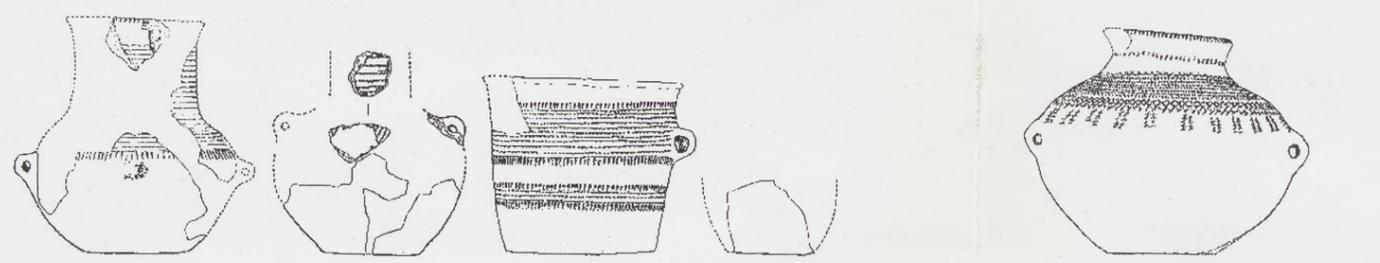


Grab 35 Grab 47 Grab 10 Grab 49

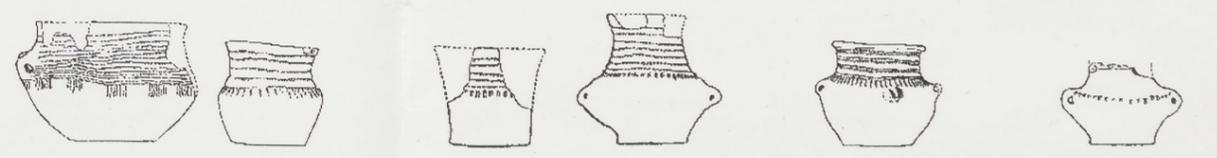
Cluster 2



Grab 34 Grab 39 Grab 30 Grab 46 Grab 4



Grab 70 Grab 31



Grab 54 Grab 18 Grab 53 Grab 20





Shade Plot der Vertikalintensität des lokalen erdmagnetischen Feldes im Bereich der ICE-Trasse Wennungen/Ldkr. Burgenlandkreis.

A. R. Volker, G. Virkus/LfA Sachsen-Anhalt, Halle (Saale)

Vertikalintensität Δz in Nanotesla (nT). Gewählter Darstellungsbereich zwischen +1,8 nT (schwarz) und -1,8 nT (weiß).
Fluxgate-Gradiometer FM 36 (0,4 m/0,9 m), Nachweisempfindlichkeit 0,1 nT;
20 m-Gitter genordet, grids 10 x 20 m; Raster 0,25/0,50 m.
Software: Geoplot 2.02, Pizazz 4.0, CorelPhotopaint 4.0.

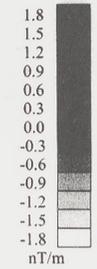
Legende:

- Gräben: GI, GIa, GIb, GIc, GIa, GI, GII, GIII, GIV, GV, GVI, GVII, GVIII, GIX
Grubenclaster: CI bis CVII
Ringgräben: RI
Lehmentnahmegruben: LI
Grabungsschnitte: SI bis SIII
Fläche A und Fläche B: Geomagnetisch und widerstandsgeoelektrisch kartierte Areale
Feldweg 1 (FW1), Feldweg 2 (FW2): ————
Trassenverlauf ICE geplant: - - - - -
Hochspannungsfreileitungen: ·······
Hochspannungsfreileitungen geplant: - · - · - · -
Gittermast-Hochspannungsfreileitung: □

Wennungen

ICE-Trasse
Ldkr.: BLK

Geomagnetik/FM 36



0 50 m

Shade Plot

Clip Params.:
Minimum -1.00 nT/m
Maximum 1.00 nT/m
Contrast 1.00
Units Absolute

