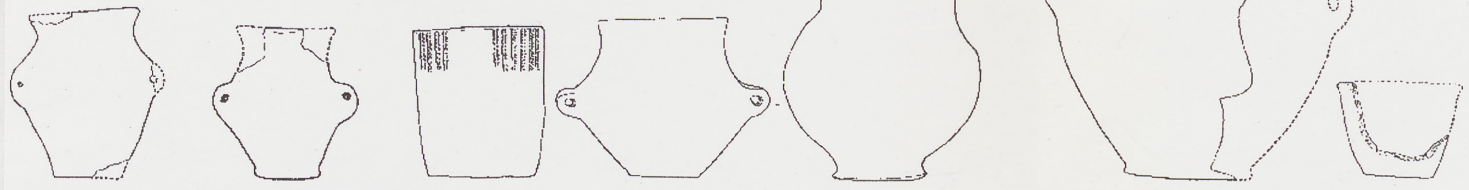
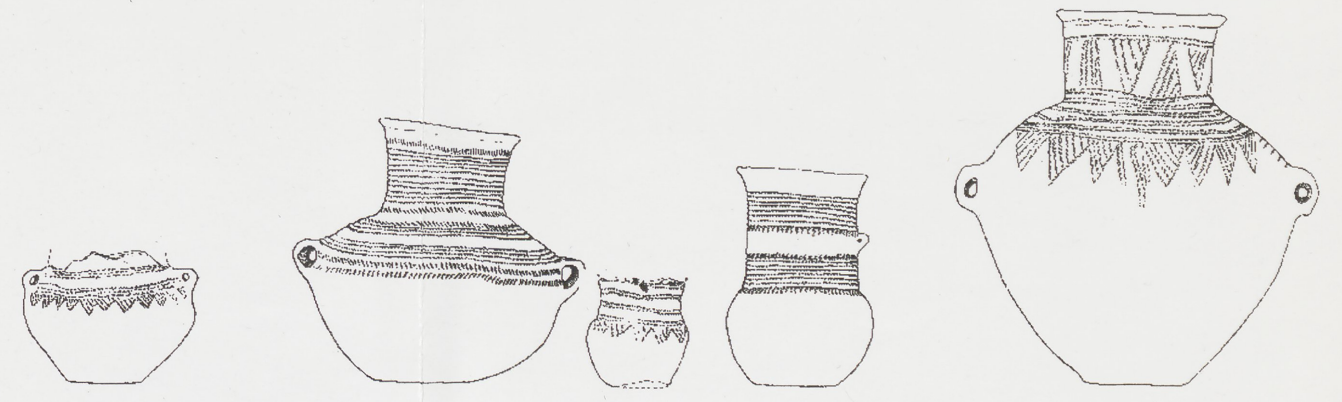


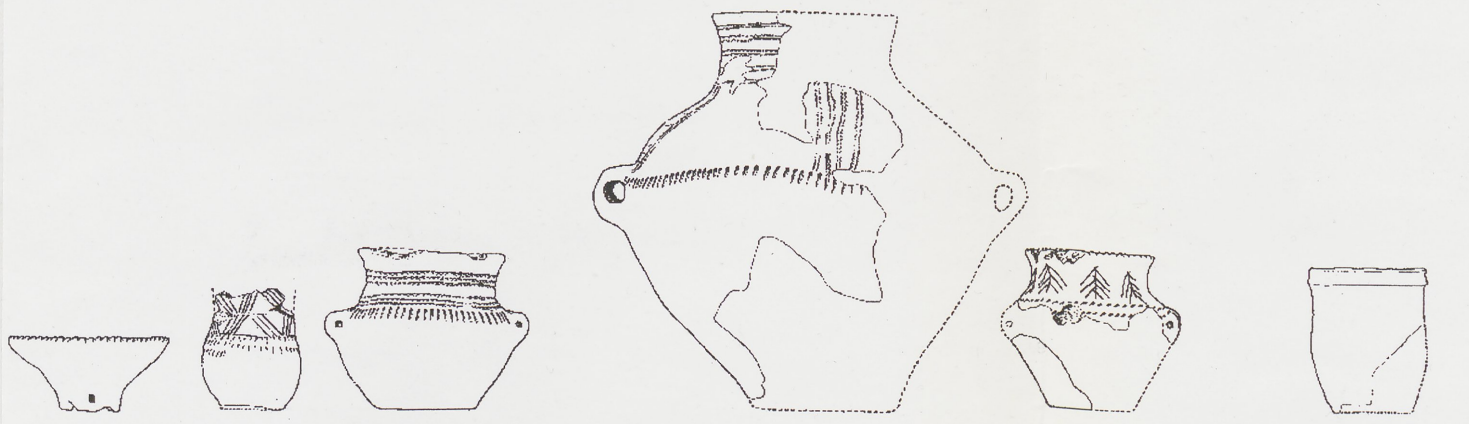
Cluster 1



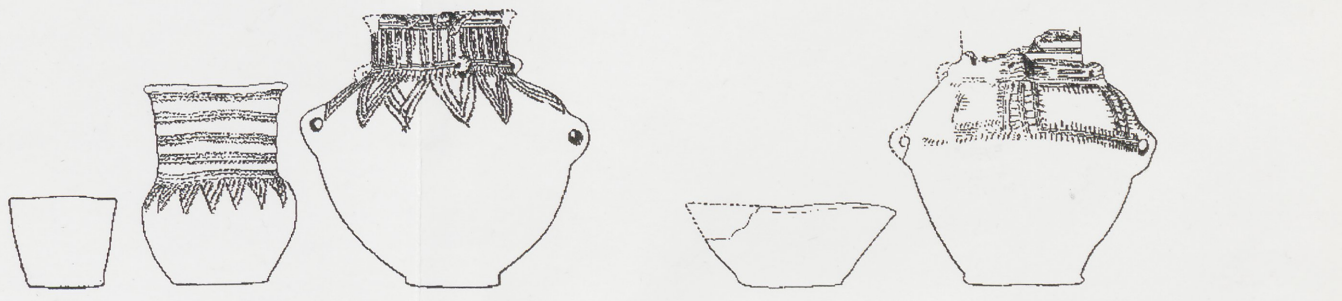
Grab 32 Grab 62 Grab 60 Grab 37



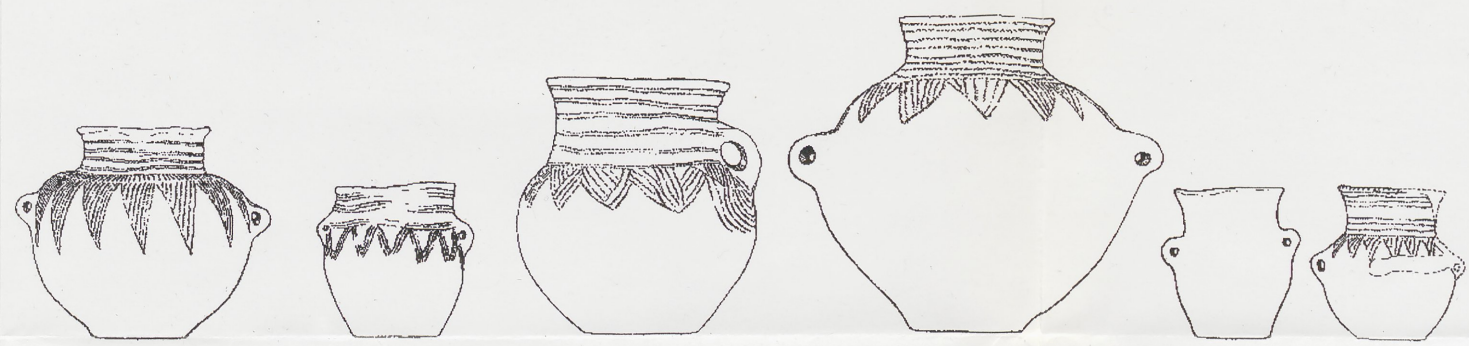
Grab 55 Grab 36 Grab 71



Grab 2 Grab 29 Grab 27

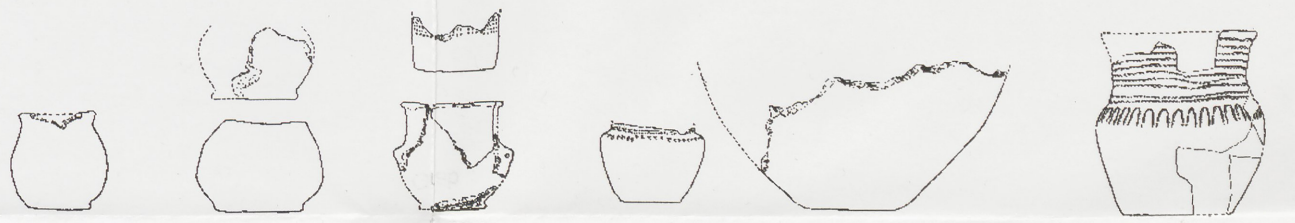


Grab 50 Grab 56

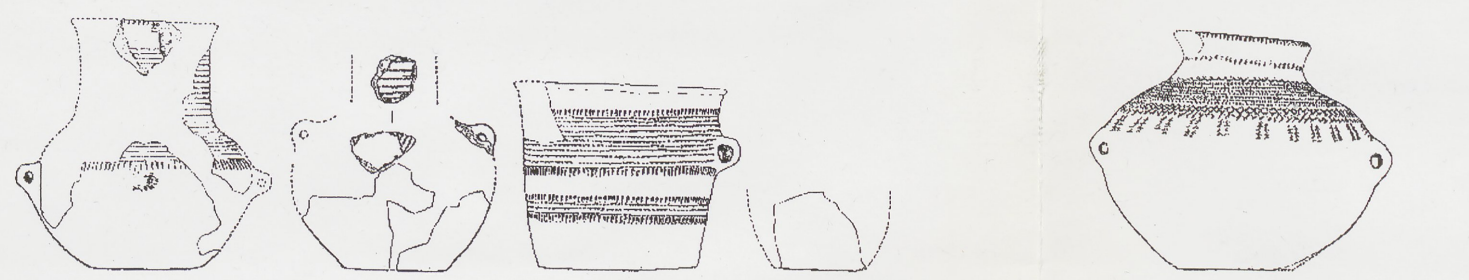


Grab 35 Grab 47 Grab 10 Grab 49

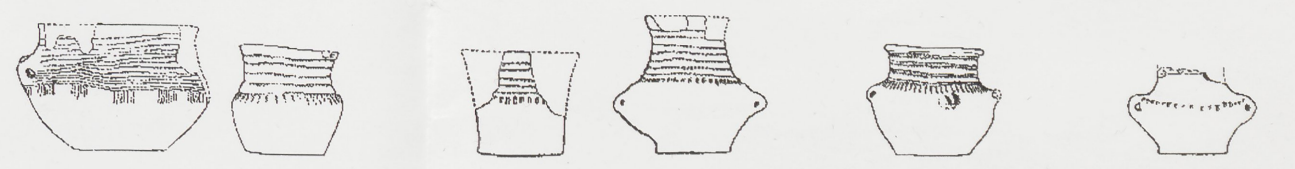
Cluster 2



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, GIb, GIc, GII, GIII, GIV, GV, GVI, GVII, GVIII, GIX

Grubenclaster: CI bis CVIII

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:

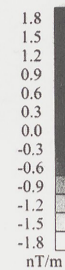
Hochspannungsfreileitungen geplant:

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

