

Nov 85

Page 1

[illegible]

ti	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

empty

P.2

 π

VII

hc R					
R					
skull both					
L			mal mx		
hc L					
mx R		1			2
L			1		
md R					1
L	1				
teeth	3			1	1 5
HEAD	3	1	1 1	1	1 8 ✓
V atlas					
a. oth. cerv.					
thor.					
lumb.					
sacr.					
caudal					
VT					0
sc R			op ch, k, scraped.		2
L	* chel on blade				
P					
R s					
hu d					0
P					
L s					
d.					
P					
R -					
ra a					0
P					
L s					
d					
ul R					1
L	1				
il					
R is					
pe pu					1
il					
L is					
pu					
P	WRT point x				
RS					
fe d					1
P					
L s					
d					
femur (patella)					
P					
RS					
ti d					

[illegible]

169 fe head, ^{no} fusion data (too broken). ~~Small~~ 2 areas of polish 12x7 & 18x9 mm, not severe, no pitting.

" sc β spine ch of, 3 ch on distal edge of blade, fresh (i.e. original) ^{sep} looking break through centre upper part of blade.

Area VII

[illegible]

b _i	p	-	-	-
L s	d ch f ^r f _c f _c f _c (4) preced.			4
BODY wt.	md. 35	35✓		
calc R	f l f	7	:	" "
L	ch ch ch i			4
astr R	ch-chn	5	2	
L	chn i- i-			3
P	f ^r f _c f _c			3
R s				1
mc d	4/8 f _c f _c 1/2 f _c	10	2	-3
P	f ^r f _c			2
L s				2
d	f ^r f _{zh}			1
P	f _k f _r			1
R s				-
mt d	f ^r f ^r f ^{ch}	6	-	-2
P	f ^r f ^r f ^{ch}			3
L s	f ^{k*} f ^r			1
d	f ^{k*} f ^r			2
mp.	öc öc öc öc f _c f _c	6		
phal 1st	6 x f _r , 4 x f ^{ch*} p ^r t	29	12	1-11
2nd	11 x f _r t		12	-12
3rd	5		5	
ab. ph.				
Foot	63	63✓		
KONE TOTAL	199	199✓		
TOTAL	365			
	783 cobble & courtyard			
MN	@ T's d m.s			
FRAGS. TOTAL	166✓			
FRAGS:				
hc	14 none fit, i	21		
sk	ch 1, 2	3		very few sk pieces
mx	2	2		
md	RC. TC. ch 2, 2, 27, 3*, 5, 2	41		
t	3, 1, 6	10		
HEAD		77		
at/ax	I	1		
sc	ch I, 12 (old breaks, mostly quite small pieces 5-10 cm)	14		
hu	6 def. c not horse, mostly old brks 5+1 prob. c., 1, I	14		
ra	i i	2		
ul	3	3		
pe	ch	1		
fe	i i	2		
ti/fib	2 ^{qf} , 3 c, 6 c (horse)	11		
BODY		48		
cp/tsl	3 ^{Left} 1 ^{Right} 3, 2, i	11		
mc	9 (5-10 cm long), i	11		
mt	18 " , i	19		
mp		-		
ph. 05		-		
Foot		41		

md fr. p Some have modern breaks, but many old, as it mds. fragmented originally either by p or lying about on cobbled courtyard.

The t. may fit some of these, but v. fragmentary & in many cases I think the t came apart from the bone anciently.
too time-consuming to hunt through the dozens of frags.
- shld have been exc & kept jaw by jaw if fragmented.

mt p 10 k marks on d post shaft, ? skinning.

mc " a mc had similar position ch mark, cutting through half the thickness of the bone.

ph 1st " 3 ? ch, 1 def. chopped mid shaft, postly. ? skinning.

astr. " v. chopped, around middle, not u.

preserv? All those upper v, two mx frags.

AMG 84 Cattle P4

Ph III
Area VII

Ph III
Ar I

hc R	(1) sep *	loc	3	4
R	f. via. but quite solid	ch occ		
skull both	par fo	ch on occ inside	5	7
hc L	ch	may belong together & to skull.		
mx R			0	-
L			-	
md R	dc ch behind c		5	4
L				1
teeth			1	3
HEAD	4	2 1 1 4 4 2	2	20
atlas				
axis				
other				
cor				
thor				
lumb				
sacr				
caudal				
VT			1	
sc R			0	
L				
P				
Rs				
hu d			2	1
P				
LS				
d				
P				
Rs				
ra			2	-
P				
LS				
d				
ul R			0	
L				
u				
Ris				
pe pu			1	-
u				
L is				
pu				
P				
Rs				
fe d			1	-
P				
LS				
d				
family (patella)				
P				
Rs				
ti d			0	-

ti p				
LS				
d				
md				
BODY				
calc R				
L				
astr R				
L				
P				
Rs				
mc d				
P				
LS				
d				
P				
Rs				
mt d				
P				
LS				
d				
ab. mp.				
phal 1st				
2nd				
3rd				
ab. ph.				
FOOT				
ZONE				
TOTAL				
TOTAL				
4				
3				
7				
17				
26				
10				
9				
1				
11				
15				
103				
937				
936				
935				
653				
663				
796				
905				
734				
171				
32				
MN				
FRAGS.				
TOTAL				
FRAGS.				
hc				
sk				
mx				
md				
t				
HEAD				
at/ax				
sc				
hu				
ra				
ul				
pe				
fe				
ti/fib				
BODY				
cp/tst				
mc				
mt				
mp				
ph				
FOOT				
2				
3				
1				
4				
2				
1				
1				
4				
2				
4				
7				
8				
53				
7				
15				
1				
11				
2				
9				
36				
56				
1				
3				
1				
2				
3				
4				
2				
3				
0				
1				
1				
4				
2				
10				
17				
2				
5				
1				
9				
4				
16				
7				
30				

937 hcd sk.

PHOTO.

sep.

Ø

2 ch marks at back of L ho, but not R.

No doubt both were used, i.e. not being ch doesn't show
he not used.

935 bmd

b

In fact

10 pieces, prob. all with the t & t frags.

rec. as the 4 main bits. The pieces don't fit.

A VII

bone	l	r	total
hcr			1
R			
skull			
both			2
L			
hcl			2
mx			0
L			
md			3
R			1
L	1	1	2
teeth	1 2	6 1 1 1 7 1	1 2 23 23
HEAD	1 2 1 - 7 1 1 2 10 1 - - 1 2 29		
vt atlas			
axis			
her			
iv			1
thor			
lumb			2
sacr			
cdl			1
VT			14
sc			2
R			1
L			1
P			-
Rs			-
hu			2
d			1
P			-
S			1
d			-
P			-
ra			0
Rs			-
d			-
P			-
L			-
S			-
d			-
ul			0
R			-
L			-
il			-
Rs			-
pe			1
pu			-
il			1
L			-
io			-
pu			-
P			-
Rs			-
fe			0
d			-
P			-
S			-
d			-
fur/pat			
P			-
Rs			-
ti			3
d			1

[illegible]

821 phlt p 2 k stuff, dorsal. & a few ?k on back mid shaft

" mt whd? sep. Many marks, oblique, on back & sides. ? used to chop something onto the mt.

*673 ltrph ch 4ch on prox axis, prob separating bone from the mp.

" hc sawn - tip sawn off & sawn on frontal bone.

674 hc path. not properly grown. sep.

659 ltrph damage on distal end. what? sep.

Summary
on page 7

hc R in on
 R fo fo
 skull both
 L mult
 hc L eroded
 mx R 1
 L
 md R 1 1
 L 1
 teeth 2 1 1 4
 HEAD 1 3 1 - - 1 1 6 1 2
 vt atlas
 axis
 er
 Y
 thor 0
 lumb.
 sacr
 cdl
 VT
 sc R 1 1 ch
 L
 p
 R s
 hu d
 p
 s
 d
 p
 ra R s
 d
 p
 L s
 d
 ul R
 L
 il
 R is
 pe pu
 il
 L is
 pu
 p
 R s
 fe d
 p
 s
 d
 fib/pat 1
 p
 R s
 ti d p3 b4-5 20 1

ti	p																	
L	S																	
d																		
Body	ind. vr	-	1	-	-	-	1	-	-	2	1					1		
calc	R																	
L																		
act	R																	
L																		
P																		
R	S																	
mc	d																	
I																		
L	S																	
d																		
P																		
R	S																	
mt	d																	
I																		
L	S																	
d																		
c/s-dmp																		
ph. let																		
2nd																		
2nd																		
ab. ph.																		
FOOT		1	2	-	-	1	1	-	2	-	-	1				1		
ZONE		1	3	4	1	1	1	1	3	8	2	1				4	(x)	
TOTAL		1	1	3	6	7	3	4	3	1	5	3	13	11	1	2	5	→ p7
CONTEXT		105	144	114	117	154	71	107	55	56	57	49	143	90	116	83		
MN																		
FRAGS		1	3	3	3	2	3	2	-	4			5	9		2	1	
Total			3				3							8		2		
hc																		
sk																		
mx																		
md																		
"																		
t																		
HEAD		3	-	-	-	3	-		1		2	8		2	-			
at/ax																		
sc																		
hu																		
ra																		
ut																		
pe																		
fe																		
bz/fz																		
Body		1	3	2	-	1		2		2	1							
cp/tol																		
mc																		
mt																		
mp																		
ph																		
FOOT		1	2	-	-	-	1	1	1	-			1	-		1		

32

Ph IV
Ar I

Ph IV IV
Ar V II

[illegible][illegible]

113 1st ph ch u on distal end. odd. sep.

119 tib d. wkcd? smoothed or chopped down on distal end, making 3 facets.
perhaps just B, removing the distal ligaments from the bone.