

**Anhang<sup>1, 2</sup>*****Bos primigenius f. taurus* Maxilla**

<b>Fundnr.</b>	31	50	50	50	166	166	178	190	190	237
<b>Abreibung M3</b>	0	+++	0	+++	+++	+++	0	+++	+++	+++
<b>L M3</b>	25,0	26,5	27,5	26,5	26,0	27,5	25,0	27,0	25,5	24,5
<b>B M3</b>	15,0	18,0	16,0	19,0	17,0	18,0	17,0	18,0	19,5	16,5
<b>Fundnr.</b>	241	247	287	304	326	336	343	361	363	392
<b>Abreibung M3</b>	+++	+++	+++	+	+++	+++	+++	+	0	0
<b>L M3</b>	25,5	28,0	27,0	27,0	27,0	26,5	28,5	26,5	26,5	26,5
<b>B M3</b>	17,0	18,5	17,0	16,5	19,5	18,0	19,0	16,0	16,0	16,0

<b>Maxilla</b>	<b>n</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>MW</b>	<b>s</b>	<b>s<sup>2</sup></b>	<b>V</b>
<b>L M3</b>	20	24,5	28,5	26,5	1,0	1,1	3,8
<b>B M3</b>	20	15,0	19,5	17,4	1,3	1,7	7,3

***Bos primigenius f. taurus* Mandibula**

<b>Fundnr.</b>	26	50	50	166	166	178	220	220	281	281
<b>Abreibung M3</b>	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	0	+++	+++
<b>L M3</b>	32,5	30,5	33,5	30,5	36,5	32,0	34,5	34,0	35,0	34,5
<b>B M3</b>	12,0	13,0	12,5	10,5	14,0	10,5	11,0	12,0	13,0	13,0
<b>Fundnr.</b>	304	304	304	336	343	336	343	392		
<b>Abreibung M3</b>	0	+++	+++	0	++	+++	0	+++		
<b>L M3</b>	27,5	34,0	32,5	31,0	33,0	36,0	36,0	30,5		
<b>B M3</b>	12,5	13,0	12,5	11,0	11,0	15,5	15,5	14,0		

<b>Mandibula</b>	<b>n</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>MW</b>	<b>s</b>	<b>s<sup>2</sup></b>	<b>V</b>
<b>L M3</b>	18	27,5	36,5	33,0	2,3	5,6	7,0
<b>B M3</b>	18	10,5	15,5	12,6	1,5	2,3	11,6

<sup>1</sup> Anhang zu Horvath, J. & Wendling, H. (2021): Tierhaltung und Fleischkonsum auf dem eisenzeitlichen Dürrnberg – Die Faunenreste der Grabung „Hochbichl/Emco 2015“. – Annalen des Naturhistorischen Museums Wien, Serie A, 122: 1–25.

<sup>2</sup> Bezüglich der Maße und Abkürzungen siehe VON DEN DRIESCH (1976).

***Bos primigenius f. taurus* Scapula**

Fundnr.	50	50	166	190	220	241	247	304	343	361	371
KLC	-	42,5	46,5	45,5	42,0	41,0	-	-	-	-	-
GLP	-	-	-	60,0	-	-	-	57,5	55,0	54,0	56,0
LG	49,0	-	-	52,5	-	49,0	47,0	46,5	49,0	45,0	49,0
BG	-	39,0	-	-	38,5	-	42,5	37,5	39,0	-	42,0

Scapula	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
KLC	5	41,0	46,5	43,5	2,1	5,6	4,9
GLP	5	54,0	60,0	56,5	2,1	5,5	3,7
LG	8	45,0	52,5	48,4	2,1	5,1	4,3
BG	6	37,5	42,5	39,8	1,8	4,1	4,6

***Bos primigenius f. taurus* Humerus**

Fundnr.	50	166	247	326	367
Bd	61,5	70,0	-	67,5	71,5
BT	56,0	63,5	62,0	61,5	64,0

Humerus	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
Bd	4	61,5	71,5	67,6	3,8	19,4	5,6
BT	5	56,0	64,0	61,4	2,9	10,2	4,6

***Bos primigenius f. taurus* Radius**

Fundnr.	166	247	304	371	361
Bp	-	-	-	60,5	69,5
BFp	-	60,0	-	58,0	64,0
Bd	56,5	-	56,5	-	-
BFd	53,0	-	53,0	-	-

***Bos primigenius f. taurus* Ulna**

Fundnr.	220	237	247	257	326	371
KTO	-	-	-	-	41,0	-
BPC	27,5	38,0	37,5	29,0	-	32,5

***Bos primigenius f. taurus Metacarpus***

<b>Fundnr.</b>	171	178	220	276	304	304	343	392
<b>Geschlecht</b>	w	k	w	k	w	w	w	w
<b>Bp</b>	45,0	46,0	46,0	49,5	38,5	47,0	-	-
<b>Tp</b>	27,5	27,5	26,5	29,5	26,0	28,0	26,5	-
<b>Bd</b>	-	-	-	-	-	-	-	48,0

Abkürzungen: w (weiblich), m (männlich), k (kastriert)

***Bos primigenius f. taurus Pelvis***

<b>Fundnr.</b>	247	247	247	247	247	278	361	367	371	371
<b>Geschlecht</b>	k	k	w	w	w	w	w	k	w	k
<b>LA</b>	-	-	-	-	-	-	-	66,0	-	-
<b>KH</b>	29,5	30,5	29,5	39,5	31,5	34,5	34,0	-	36,5	31,5
<b>KB</b>	-	19,0	19,0	21,5	20,0	19,5	19,0	-	19,5	23,0

***Bos primigenius f. taurus Tibia***

<b>Fundnr.</b>	166	326	367
<b>Bd</b>	52,0	54,0	53,5

***Bos primigenius f. taurus Talus***

<b>Fundnr.</b>	26	166	166	247	247	278	371	371
<b>GLI</b>	57,5	65,0	51,5	55,5	60,0	55,5	58,0	59,5
<b>GLm</b>	52,0	-	46,0	50,0	-	51,0	54,5	55,0
<b>TI</b>	33,0	35,5	28,0	31,5	33,0	31,5	32,0	32,0
<b>Tm</b>	-	-	29,0	-	-	30,0	34,0	-
<b>Bd</b>	37,5	-	33,0	33,5	36,5	-	37,5	37,5

	<b>Talus</b>	<b>n</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>MW</b>	<b>s</b>	<b>s<sup>2</sup></b>	<b>V</b>
	<b>GLI</b>	8	51,5	65,0	57,8	3,7	15,7	6,4
	<b>GLm</b>	6	46,0	55,0	51,4	3,0	10,8	5,8
	<b>TI</b>	8	28,0	35,5	32,1	2,0	4,4	6,1
	<b>Tm</b>	3	29,0	34,0	31,0	2,2	7,0	7,0
	<b>Bd</b>	6	33,0	37,5	35,9	1,9	4,4	5,4

***Bos primigenius f. taurus* Calcaneus**

Fundnr.	50	166	247	247	247	273
GL	-	-	109,5	-	-	-
GB	40,0	32,5	30,0	29,5	34,5	35,5

Calcaneus	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
GB	6	29,5	40,0	33,7	3,6	15,3	10,6

***Bos primigenius f. taurus* Metatarsus**

Fundnr.	166	200	200	247	247	247	273	304	361	367
Geschlecht	w	w	w	k	w	w	w	w	k	w
Bp	-	-	-	41	39,5	39,5	41,0	33,5	40,5	39,5
Tp	-	-	-	39,5	37,5	38,0	37,5	36,5	38,5	37,0
KD	21,5		21,5	-	-	-	-	-	-	-
TD	22,5	-	21,5	-	-	-	-	-	-	-
Bd	-	43,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Td	-	25,5	-	-	-	-	-	-	-	-

Metatarsus weibl.	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
Bp	7	33,5	41,0	39,2	2,4	6,8	6,2
Tp	7	36,5	39,5	37,8	0,9	1,0	2,4

***Bos primigenius f. taurus* Phalanx 1**

Fundnr.	190	200	292	304	304	304	361,0	361	371
GLpe	51,0	47,0	45,5	53,5	52,5	53,5	-	-	48,5
Bp	24,0	25,5	23,0	23,5	23,5	25,5	27,5	25,0	24,0
KD	20,0	21,0	-	19,5	19,0	21,5	24,5	23,0	21,5
Bd	22,5	-	-	23,5	21,5	23,5	27,5	25,5	22,0

Phalanx 1	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
GLpe	7	45,5	53,5	50,2	3,0	10,5	6,0
Bp	9	23,0	27,5	24,6	1,3	2,0	5,4
KD	8	19,0	24,5	21,3	1,7	3,4	8,1
Bd	7	21,5	27,5	23,7	2,0	4,5	8,3

***Bos primigenius f. taurus* Phalanx 2**

<b>Fundnr.</b>	166	166	220	276	304	304	326	353	361
<b>GLpe</b>	31,0	30,0	33,5	34,0	32,5	33,5	30,5	33,5	31,5
<b>Bp</b>	24,0	25,0	24,0	25,0	26,0	26,5	25,5	26,5	28,0
<b>KD</b>	19,5	21,0	18,5	20,0	20,5	22,0	19,5	20,5	22,5
<b>Bd</b>	19,5	22,5	19,0	19,5	21,5	22,0	19,0	22,0	21,5

<b>Phalanx 2</b>	<b>n</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>MW</b>	<b>s</b>	<b>s<sup>2</sup></b>	<b>V</b>
<b>GLpe</b>	9	30,0	34,0	32,2	1,4	2,3	4,4
<b>Bp</b>	9	24,0	28,0	25,6	1,2	1,7	4,8
<b>KD</b>	9	18,5	22,5	20,4	1,2	1,6	5,8
<b>Bd</b>	9	19,0	22,5	20,7	1,4	2,1	6,5

***Bos primigenius f. taurus* Phalanx 3**

<b>Fundnr.</b>	200	281	273	361	369	304*
<b>DLS</b>	48,0	60,0	60,0	58,0	52,5	67,0
<b>Ld</b>	40,0	47,0	42,5	50,5	42,0	49,5
<b>MBS</b>	14,0	19,0	20,0	20,0	17,0	24,0

\*eventuell italisch?

<b>Phalanx 3</b>	<b>n</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>MW</b>	<b>s</b>	<b>s<sup>2</sup></b>	<b>V</b>
<b>DLS</b>	5	48,0	60,0	55,7	4,7	28,0	8,5
<b>Ld</b>	5	40,0	50,5	44,4	3,8	18,2	8,6
<b>MBS</b>	5	14,0	20,0	18,0	2,3	6,5	12,7

***Ovis orientalis f. aries* und *Capra aegagrus f. hircus* Maxilla**

<b>Fundnr.</b>	50	50	50	166	178	181	217	304	304	304	326	332	367
<b>Art</b>	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C
<b>Abreibung M3</b>	++	+	0	+++	+++	++	0	++	+++	++	0	+	+++
<b>L M3</b>	17,5	15,5	17,0	19,5	17,5	18,5	17,5	17,0	17,0	18,0	17,0	17,0	18,5
<b>B M3</b>	10,5	11,0	9,5	-	12,0	12,5	10,0	11,0	13,0	10,5	10,0	9,5	11,5

Abkürzungen: O/C Schaf oder Ziege, OA Schaf, CH Ziege

<b>O/C Mx</b>	<b>n</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>MW</b>	<b>s</b>	<b>s<sup>2</sup></b>	<b>V</b>
<b>L M3</b>	13	15,5	19,5	17,5	0,9	1,0	5,4
<b>B M3</b>	12	9,5	13,0	10,9	1,1	1,3	10,0

***Ovis orientalis* f. *aries* und *Capra aegagrus* f. *hircus* Mandibula**

Fundnr.	37	50	106	166	166	166	166	200	220
Art	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C
Abreibung M3	0	+	++	0	+	+	+++	++	++
L M3	20,5	19,0	16,0	16,0	16,0	20,0	-	21,0	24,0
B M3	8,0	8,0	6,5	4,5	6,0	8,0	9,0	8,0	8,5
Fundnr.	247	247	247	304	333	336	343	392	
Art	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	
Abreibung M3	0	+	+++	++	++	+++	+++	++	
L M3	18,5	19,0	22,0	20,5	22,0	22,5	23,0	21,0	
B M3	7,5	7,0	8,0	8,0	8,0	8,5	9,0	8,0	

O/C Md	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
L M3	16	16,0	24,0	20,1	2,4	6,3	12,1
B M3	17	4,5	9,0	7,7	1,1	1,3	14,3

***Ovis orientalis* f. *aries* und *Capra aegagrus* f. *hircus* Scapula**

Fundnr.	166	281	304	361
Art	OA	OA	OA	OA
KLC			22,5	
GLP	38,0	31,0	36,0	30,5
LG	28,5	23,5	28,0	23,0
BG	-	19,0	23,5	-

OA Sc	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
GLP	4	30,5	38,0	33,9	3,2	13,7	9,5
LG	4	23,0	28,5	25,8	2,5	8,4	9,8

***Ovis orientalis* f. *aries* und *Capra aegagrus* f. *hircus* Humerus**

Fundnr.	326	367	367
Art	OA	OA	OA
Bd	31,5	-	-
BT	-	29,0	30,0

***Ovis orientalis f. aries* und *Capra aegagrus f. hircus* Radius**

<b>Fundnr.</b>	175	181	200*	304	361	367	392
<b>Art</b>	OA	OA	OA	OA	CH	OA	OA
<b>Bp</b>	28,5	29,0	32,5	30,5	30,5	31,0	27,5
<b>BFp</b>	27,0	26,5	27,0	29,0	28,0	30,5	25,5
<b>KD</b>	-	-	-	-	18,0	18,5	-

\*Exostose Sehnenansatz verbreitert

<b>OA Ra</b>	<b>n</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>MW</b>	<b>s</b>	<b>s<sup>2</sup></b>	<b>V</b>
<b>Bp</b>	5	27,5	31,0	29,3	1,3	2,1	4,4
<b>BFp</b>	5	25,5	30,5	27,7	1,8	4,1	6,5

***Ovis orientalis f. aries* und *Capra aegagrus f. hircus* Ulna**

<b>Fundnr.</b>	304	361	371
<b>Art</b>	OA	CH	CH
<b>BPC</b>	17,0	24,0	23,0

***Ovis orientalis f. aries* und *Capra aegagrus f. hircus* Metacarpus**

<b>Fundnr.</b>	166	166	166*	304
<b>Art</b>	CH	OA	OA	OA
<b>Bp</b>	-	22,5	26,5	25,0
<b>KD</b>	-	17,5	17,5	15,5
<b>TD</b>	-	11,0	13,5	12,0
<b>Bd</b>	31,0	-	-	-

\*eventuell italisch?

***Ovis orientalis f. aries* und *Capra aegagrus f. hircus* Pelvis**

<b>Fundnr.</b>	194	304
<b>Art</b>	OA	OA
<b>Geschlecht</b>	w	m
<b>KH</b>	16,5	22,0
<b>KB</b>	6,5	2,5

***Ovis orientalis* f. *aries* und *Capra aegagrus* f. *hircus* Tibia**

Fundnr.	26	171	181	326	343	361	392
Art	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C	O/C
Bd	25,5	23,0	26,0	25,5	24,5	25,5	23,5

O/A Ti	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
Bd	7	23,0	26,0	24,8	1,1	1,3	4,3

***Ovis orientalis* f. *aries* und *Capra aegagrus* f. *hircus* Talus**

Fundnr.	166	166
Art	OA	OA
GLI	27,0	-
GLm	25,0	26,0
TI	14,0	-
Tm	15,5	15,5
Bd	17,5	-

***Ovis orientalis* f. *aries* und *Capra aegagrus* f. *hircus* Calcaneus**

Fundnr.	200	392
Art	OA	CH
GL	55,5	-
GB	20,5	18,5

***Ovis orientalis* f. *aries* und *Capra aegagrus* f. *hircus* Metatarsus**

Fundnr.	171	367
Art	CH	OA
Bp	22,5	22,0
KD	14,0	-
TD	13,5	-



***Ovis orientalis f. aries* und *Capra aegagrus f. hircus* Phalanx 1**

Fundnr.	326	353
Art	OA	OA
GLpe	39,0	36,0
Bp	13,5	11,0
KD	12,0	9,0
Bd	12,5	10,0

***Sus scrofa f. domestica* Maxilla**

Fundnr.	173	200	205	212	343	343	361	367	371
Abreibung M3	0	0	+++	0	0	0	1	+	0
L M3	32,5	30,0	27,5	30,5	35,0	27,5	31,5	32,5	32,0
B M3	17,5	18,5	17,0	18,0	15,5	17,5	17,5	15,5	19,5

Maxilla	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
L M3	9	27,5	35,0	31,0	2,3	5,9	7,4
B M3	9	15,5	19,5	17,4	1,2	1,7	7,0

***Sus scrofa f. domestica* Mandibula**

Fundnr.	166	200	247	326	336	392	392
Abreibung M3	+	0	0	+	+	+	++
L M3	32,0	32,5	33,0	29,5	31,0	295,0	29,0
B M3	14,0	14,5	19,5	17,5	15,0	17,5	15,0

Mandibula	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
L M3	7	29,0	295,0	68,9	92,3	9946,2	134,1
B M3	7	14,0	19,5	16,1	1,9	4,1	11,7

***Sus scrofa f. domestica* Scapula**

Fundnr.	166	371	371	392
KLC	21,5	23,0	19,0	20,5
GLP	30,5	33,5	28,5	31,5
BG	21,0	-	-	-

Scapula	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
KLC	4	19,0	23,0	21,0	1,5	2,8	6,9
GLP	4	28,5	33,5	31,0	1,8	4,3	5,8

### *Sus scrofa* f. domestica Humerus

Fundnr.	50	166	220	333	361
Bd	33,0	36,0	35,5	35,5	37,5

Humerus	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
Bd	4	33,0	37,5	35,5	1,6	3,5	4,6

### *Sus scrofa* f. domestica Radius

Fundnr.	50	166
Bp	24,5	27,5

### *Sus scrofa* f. domestica Ulna

Fundnr.	9	50	166	194	200	237	304	
TPA	-	-	32,0	-	-	-	32,0	
BPC	19,0	20,5	18,5	20,0	17,5	20,0	19,5	
Fundnr.	326	326	361	367	367	371	371	392
TPA	29,5	35,5	-	-	-	-	-	-
BPC	18,5	19,5	19,5	22,0	20,0	20,5	20,0	18,0

Ulna	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
TPA	4	29,5	35,5	32,3	2,1	6,1	6,6
BPC	15	17,5	22,0	19,5	1,1	1,3	5,6

### *Sus scrofa* f. domestica Metacarpus

Fundnr.	343	50	178	220	281	304	326	367
Strahl	III	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV
GL	73,0	-	77,0	-	75,5	-	-	-
LoP	70,0	-	74,0	-	79,5	-	-	-
Bp	15,0	17,5	17,0	16,5	15,0	15,5	16,5	16,5
B	11,0	-	14,0	-	14,5	-	-	-
Bd	14,5	-	17,0	-	17,5	-	-	-

Metacarpus IV	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
Bp	7	15,0	17,5	16,4	0,8	0,7	4,8

***Sus scrofa f. domestica Pelvis***

Fundnr.	166	326
LA	30,5	32,5
LAR	26,5	30,0

***Sus scrofa f. domestica Tibia***

Fundnr.	178	181	367
Bd	28,0	27,0	29,5

***Sus scrofa f. domestica Talus***

Fundnr.	166
GLI	39,5
GLm	38,0
TI	20,5
Tm	22,0
Bd	22,5

***Sus scrofa f. domestica Calcaneus***

Fundnr.	166	200	200	304	304	304	371
GB	22,5	22,5	17,5	24,0	25,5	21,0	24,5

Calcaneus	n	min	max	MW	s	s <sup>2</sup>	V
GB	7	17,5	25,5	22,5	2,5	7,1	11,0

***Sus scrofa f. domestica Metatarsus***

Fundnr.	194	200	247	166	264	367
Strahl	III	III	III	IV	IV	IV
Bp	14,5	15,0	15,5	15,0	16,0	16,5
B	-	-	12,5	-	13,5	-

***Sus scrofa* f. *domestica* Phalanx 1**

Fundnr.	304	304	371
Bp	17,5	-	16,5
KD	13,5	12,0	-
Bd	-	14,0	-

***Sus scrofa* f. *domestica* Phalanx 2**

Fundnr.	166	304	367
GL	-	-	22,0
Bp	-	-	15,0
KD	12,5	13,0	13,0
Bd	13,5	14,0	13,0

***Sus scrofa* f. *domestica* Phalanx 3**

Fundnr.	304
DLS	28,0
Ld	26,0
MBS	19,0

**Literatur**

DRIESCH, A. VON DEN (1976): A Guide to Measurement of Animal Bones from Archaeological Sites. (Peabody Museum Bulletin, 5). – 148 S., Cambridge, MA (Peabody Museum of Archaeology and Ethnology, Harvard University).

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien](#)

Jahr/Year: 2022

Band/Volume: [122A](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Horvath & Wendling: Tierhaltung und Fleischkonsum in der Eisenzeit - Anhang S1-S12](#)