

## APPENDIX 2

### Luminescence dates using the TL method for the Nahirne samples

Sample	Dose rate $d_r$ [Gy / ka]	Equivalent dose $d_e$ [Gy]	TL age [ka]
N1/1	2.30±0.20	326±30	142±21
N1/2	1.98±0.20	267±27	135±18
N1/3	2.18±0.21	298±30	137±22
N1/4	2.35±0.22	88,1±8.9	37,5±5,8
N1/5	2.22±0.20	61,0±6.0	27,5±4,2
N1/6	2.25±0.23	47,5±4.8	21,1±3,2
N2/2	2.16±0.20	235±24	109±14
N2/4	2.11±0.21	236±22	112±16
N2/8	2.14±0.19	235±24	110±16
N3/1	2.05±0.19	235±23	130±16
N3/2	1.76±0.18	218±22	124±18
N3/3	1.99±0.20	199±20	200±30
N3/4	1.99±0.18	267±26	134±20
N3/5	1.93±0.18	270±26	140±21
N3/6	2.11±0.20	236±25	112±19
N3/7	2.04±0.18	232±23	134±17
N3/8	2.04±0.19	373±36	128±19
N3/9	2,40±0.22	240±23	100±14
N3/10	2.17±0.20	301±30	139±22
N3/11	1.87±0.16	411±40	220±33