

Formulier hk/hout-staal C¹⁴-dateringOpdrachtgever: AI - Archeo

Analysedata:

Projectnummer: 2024E16 Nijlen - Klokkenlaan

Datum	Uur
21/1/25	

Opmerkingen betreffende staal/project/...:

Staal/spoornummer	Omschrijving of opmerkingen	Aantal
MHK01 - 176.	→ 2 HK-fragmenten aanwezig. → Rechts 1 groot groep tot det. → <u>Quercus sp.</u>	
MB06 - 96.	FRACTIE > 2 mm. - bothagmente - aardruik houtskool aanwezig, zeer kleine fragmenten. → 2 fragmenten -> 1 tak fragment. vermoed. <u>Quercus</u> -> 1 loofhout indet.	
MB16 - 184	FRACTIE > 2 mm. - bothagmente - veel onleesbare plant resten. - Houtskool aanwezig, veel kleine fragmenten. macroscopisch niet te onderscheiden	1 fragment <u>Quercus sp.</u>
MB08 - 123	FRACTIE > 2 mm. - vooral kleine HK-fragmenten. (- loofhout - ringrij - dub 1 jaar ring) <u>Quercus sp.</u> ingesleut.	202 voor kleinie!
	IV - diffusiering, kleine tot*, kleine radiale poren geen jaarringen te onderscheiden g: Houtstralen 0-4 diktes, meeste	

Niet-
gesleutend

geen uitgegroeide houtstralen te zien
→ enkele kleine meerjarige (zeer in dik)
heterogene houtstralen - vaak buiten te zien
enkelvoudige loofhoutingen
op groeiwijze hars

2 ring; 184; uiteinde groot

M. M. M.

To: meervijige houtstralen
3/4

Ra: opbouw hst. homogeen
doorboring simpel

H08-123

I/10 diffusieporie

⊗ vaten niet te groot in diameter

⊗ fragment bevat jaagren; maar geen volledige jaarring.

vaten adiameter in H groter dan in sapide (licht semi-jaarporie)

⊗ zijn radiale vaten; maar ook radiale tangente groepen vaten

⊗ houtstralen te onderscheiden: lang in radiale richting;
in TV vlak lijken deze allemaal stijf

Ra ⊗ duidelijke ladder-vormige doorboringen

sporen moeilijk te herkennen door teat hst; maar wel
duidelijk dat het # > 10; op basis v. vertakten leidt
richting 15-20.

⊗ beperkt # houtstralen worden doorsneden.

- lijken eerder homogeen; later leeld nodig omdat
te levstigen

To: beperkt leeld/klein vlak.

- enkel eenzijdige houtstralen, 15-20 cellen hoog; eerder homogeen

Alnus sp.

→ selectie 2 fragment = telkens jaagren (maar
geen volledige jaarring)

2^{de} fragm. kleiner (meer eigenschappen dan en To leeld
scherper; levstijf Alnus sp.