

SCHEDA ANALISI ALBERO

N° pianta	18287	
Specie vegetale	<i>Eucalyptus globulus</i>	
Classe propens. cedim.	C	
Data analisi	27 Dicembre 2024	
Sito d'intervento	Parco Arbostella Salerno (SA)	
Tipo di impianto	Filare	
Area di radicazione	Inerbita, aiuola con pavimentazione laterale	
Diametro a 130 cm	70 cm	
Classe altezza	8-10 m	
Larghezza chioma - classe	<5 m	
Altezza 1° palco	3 m	
Rapporto H/D (altezza/diametro)	13	
Posizione	Intermedio	
Vigore	Normale	
Fase morfofisiologica	Adulto (7-8)	

ANALISI VISIVA: indicazione dei difetti strutturali dell'albero se rilevati

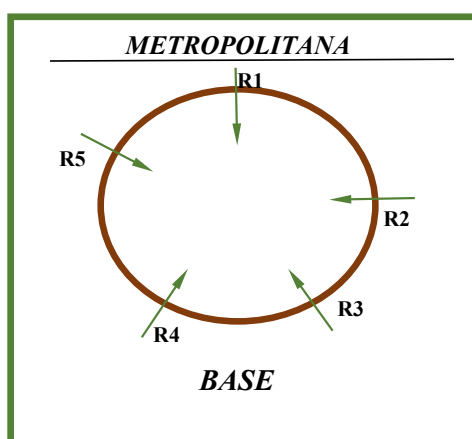
Colletto	Allargato, cordone di reazione;
Radici	-
Fusto	Carie su tagli, cavità al castello, ferita/e chiusa, ferita/e aperta, riscoppi;
Chioma	Asimmetrica, mal conformata, ridotta;
Branche	Capitozzata/e, carie su tagli, corteccia inclusa, ferita aperta, ferita in chiusura, inserzione stretta;
Rami	Secco fisiologico, terminali secchi.

ANALISI STRUMENTALE: valori rilevati in campo; Resi IML PD500 (Rn e Fn) – Alla base(R) e al Fusto (F)

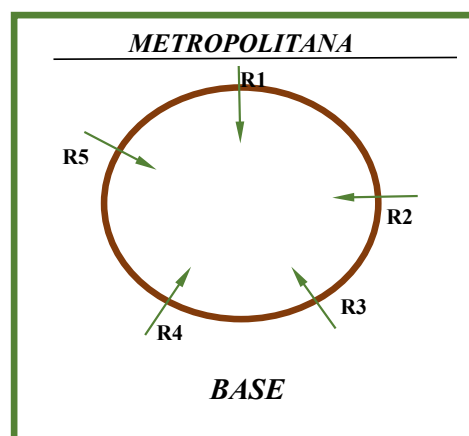
	R1	R2	R3	R4	R5
<i>h da terra - cm</i>	5	5	5	10	5
<i>n° file – measurement n°</i>	1	2	3	4	5
<i>diametro - cm</i>	83	83	83	83	83
<i>punto di analisi*</i>	C/R	C/R	C/R	C/R	C/R
<i>velocità di avanzamento ago</i>	3	2	2	2	2
<i>angolo di misurazione °</i>	-38	-34	-31	-30	-39

*C colletto, C/R colletto verso radici, R radici, F fusto, B branca, CR cordone radicale

INDICAZIONE DEI SONDAGGI ESEGUITI



**RAPPRESENTAZIONE EVENTUALE
INDICATIVA DEI DIFETTI E DELLE CAVITA' RILEVATE**



CONCLUSIONI E NOTE OPERATIVE

Risultati strumentali: **assenza di apprezzabili anomalie strumentali nell'area radicale al di sotto del colletto;**

Rapporto tra altezza e diametro (H/D): **(13) Sufficiente;**

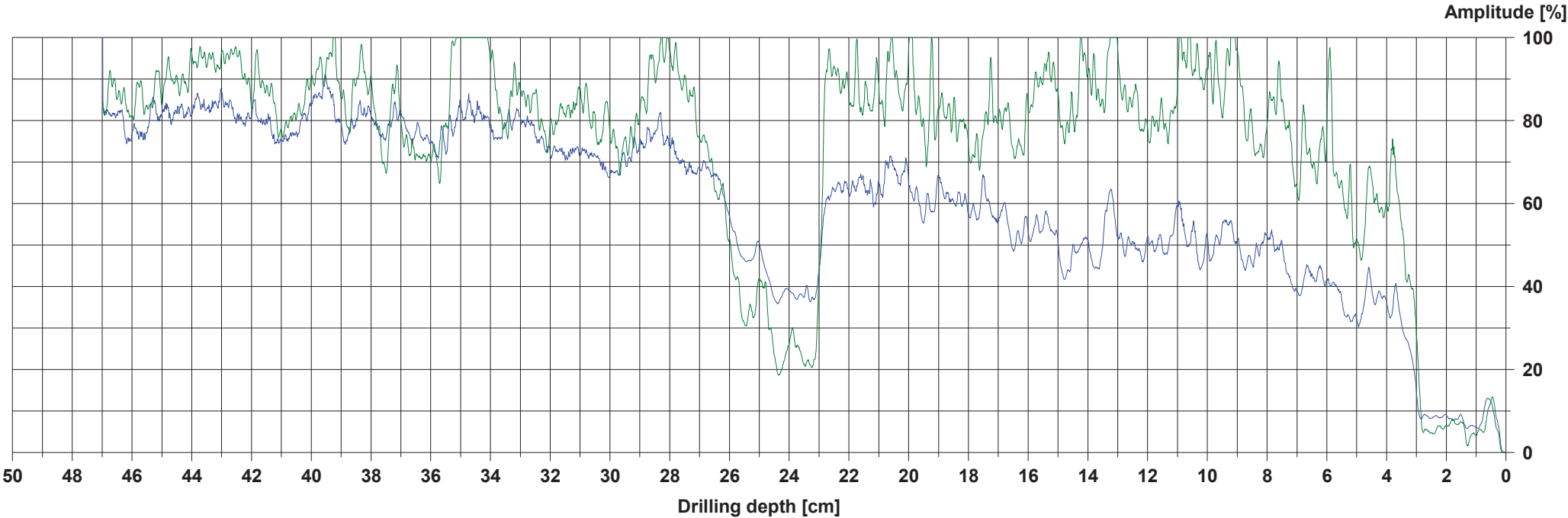
Propensione al cedimento: **Moderata/medio.**

Classe di propensione al cedimento - graduatoria S.I.A. (Società Italiana di Arboricoltura): **C**

In considerazione dei difetti e dei dati strumentali rilevati il soggetto arboreo analizzato dovrà essere necessariamente interessato 1) da interventi di potatura di formazione; 2) essere sottoposto tra due anni e periodicamente ad un monitoraggio di verifica della stabilità.

Measuring / object data

Measurement no.:	1	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 46,98 cm	Tilt	: -38°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 81 / 288	Species	:
Time	: 09:39:20	Avg. curve	: off / off	Location:	
Feed	: 100 cm/min	Name	:		

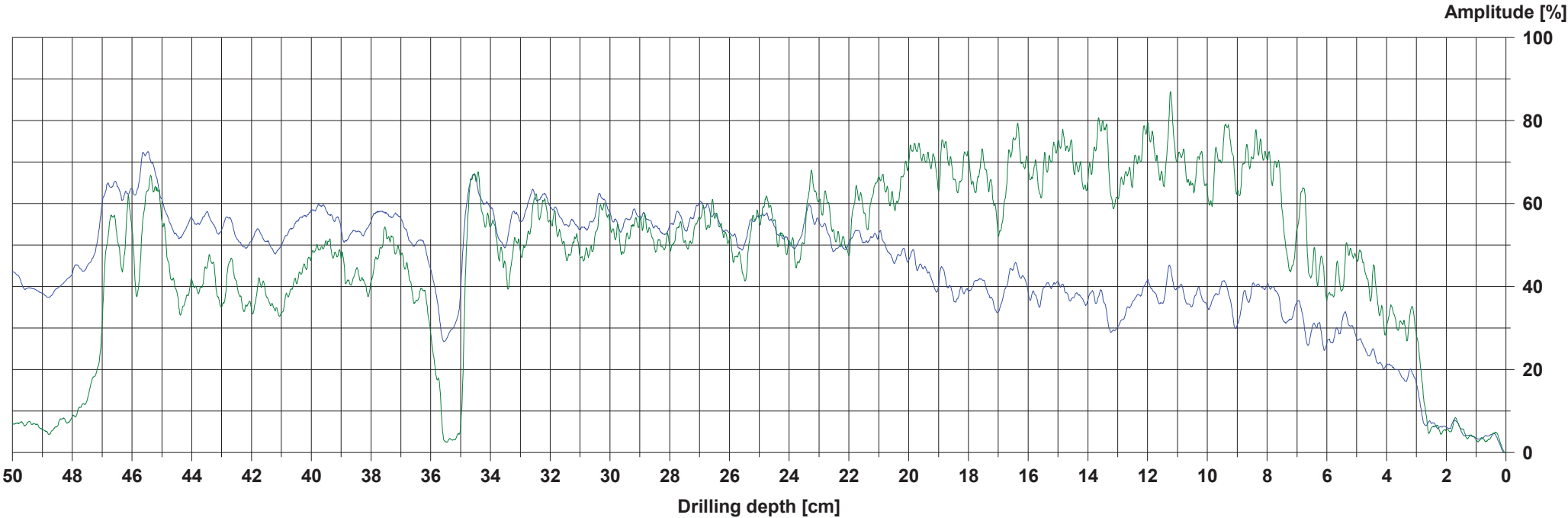


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	2	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -34°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 61 / 280	Species	:
Time	: 09:40:22	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 50 cm/min	Name	:		

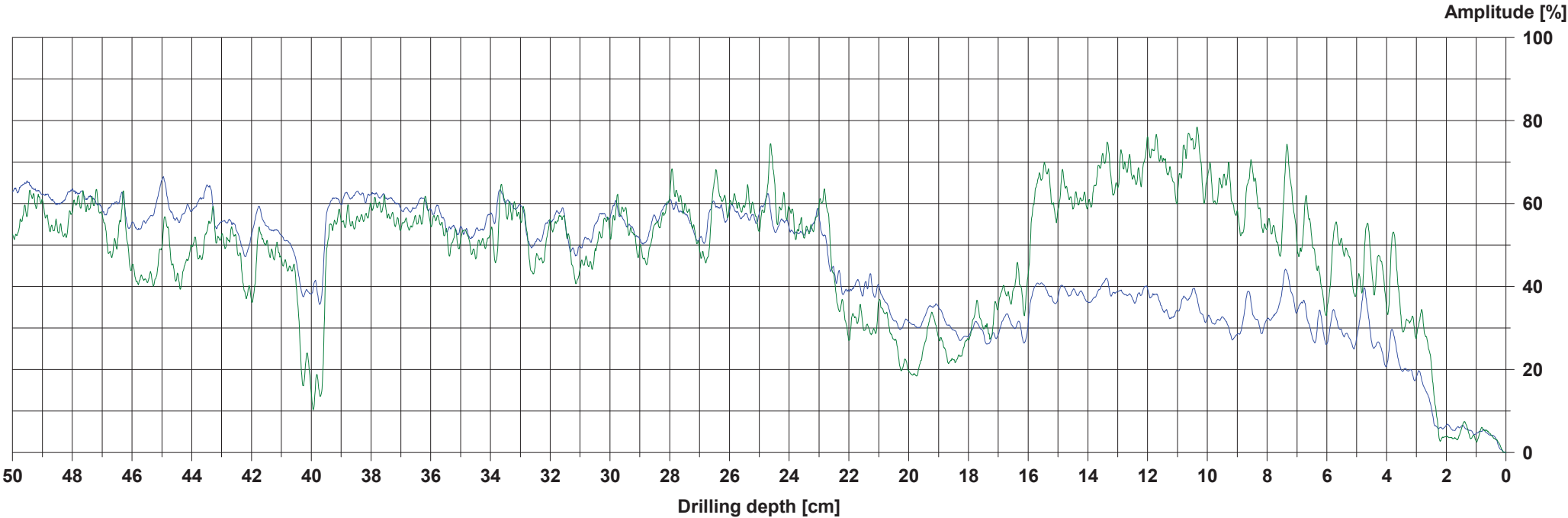


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	3	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -31°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 64 / 281	Species	:
Time	: 09:41:49	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 50 cm/min	Name	:		

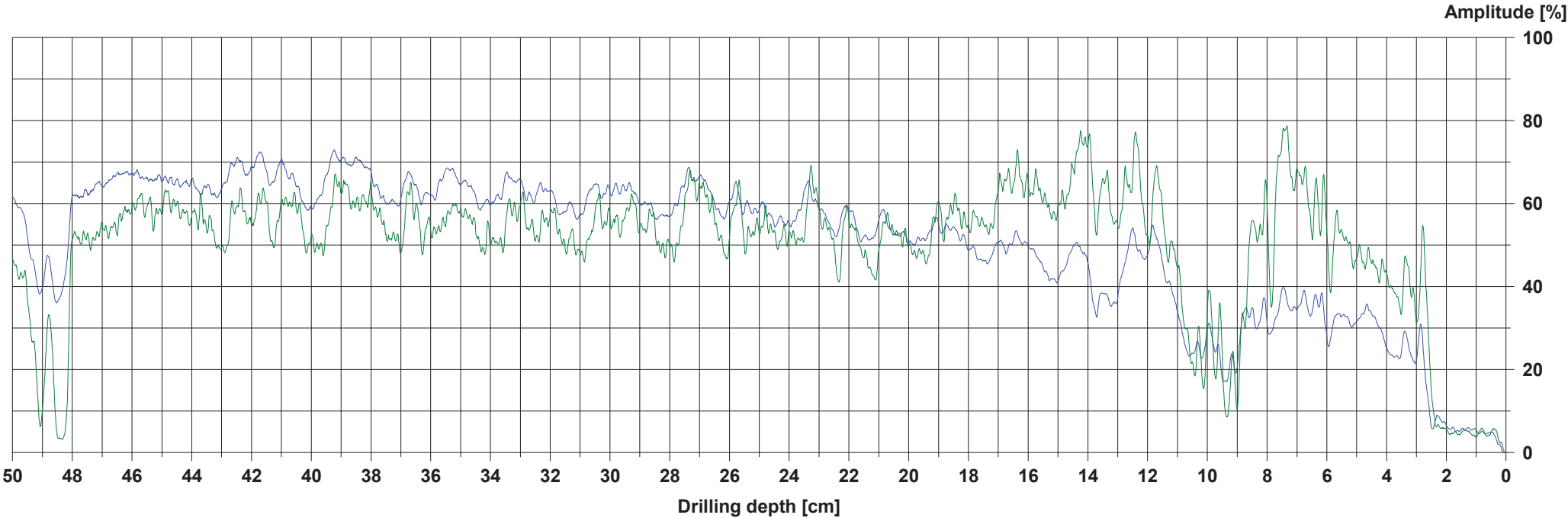


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	4	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -30°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 60 / 278	Species	:
Time	: 09:43:23	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 50 cm/min	Name	:		

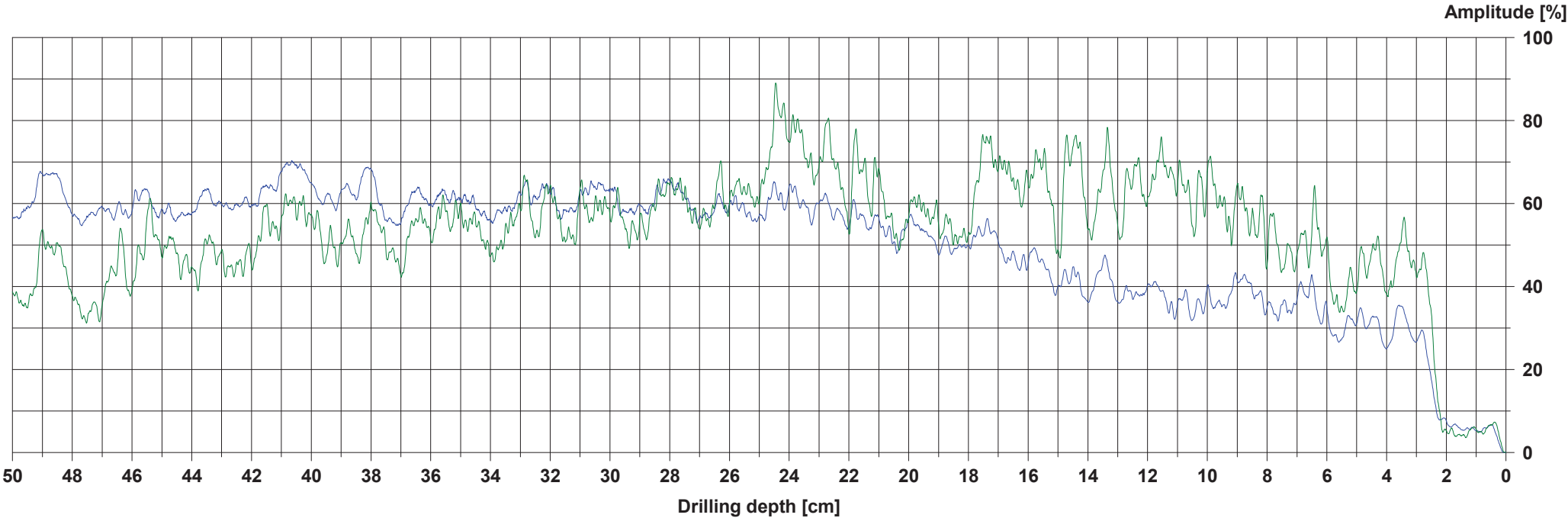


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	5	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -39°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 55 / 274	Species	:
Time	: 09:44:57	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 50 cm/min	Name	:		



Assessment

Comment