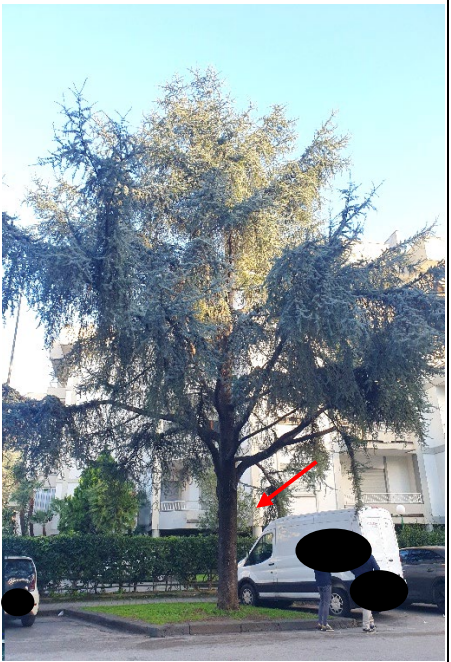


## SCHEDA ANALISI ALBERO

N° pianta	18419	
Specie vegetale	<i>Cedrus atlantica</i>	
Classe propens. cedim.	C	
Data analisi	08 Gennaio 2025	
Sito d'intervento	Parco Arbostella Salerno (SA)	
Tipo di impianto	Filare	
Area di radicazione	Asfalto parziale, aiuola	
Diametro a 130 cm	49 cm	
Classe altezza	10-12 m	
Larghezza chioma - classe	5-10 m	
Altezza 1° palco	3 m	
Rapporto H/D (altezza/diametro)	22	
Posizione	Intermedio	
Vigore	Normale	
Fase morfofisiologica	Adulto (7-8)	

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

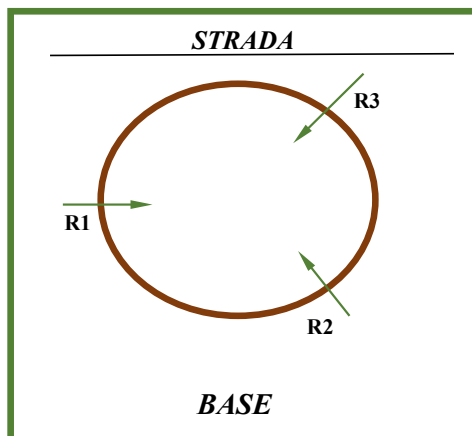
Colletto	Allargato, cordone di reazione,
Radici	-
Fusto	Ferita in chiusura, ferita/e aperta;
Chioma	-
Branche	-
Rami	Secco fisiologico, spezzati.

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

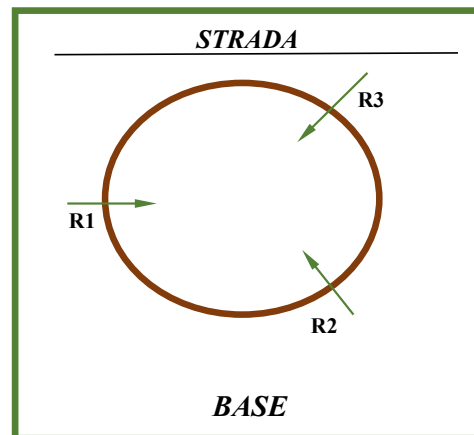
	R1	R2	R3
<i>h da terra - cm</i>	5	5	5
<i>n° file – measurement n°</i>	22	23	24
<i>diametro - cm</i>	57	57	57
<i>punto di analisi*</i>	C/R	C/R	C/R
<i>velocità di avanzamento ago</i>	4	4	4
<i>angolo di misurazione °</i>	-41	-45	-42

\*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): **(22) Sufficiente;**

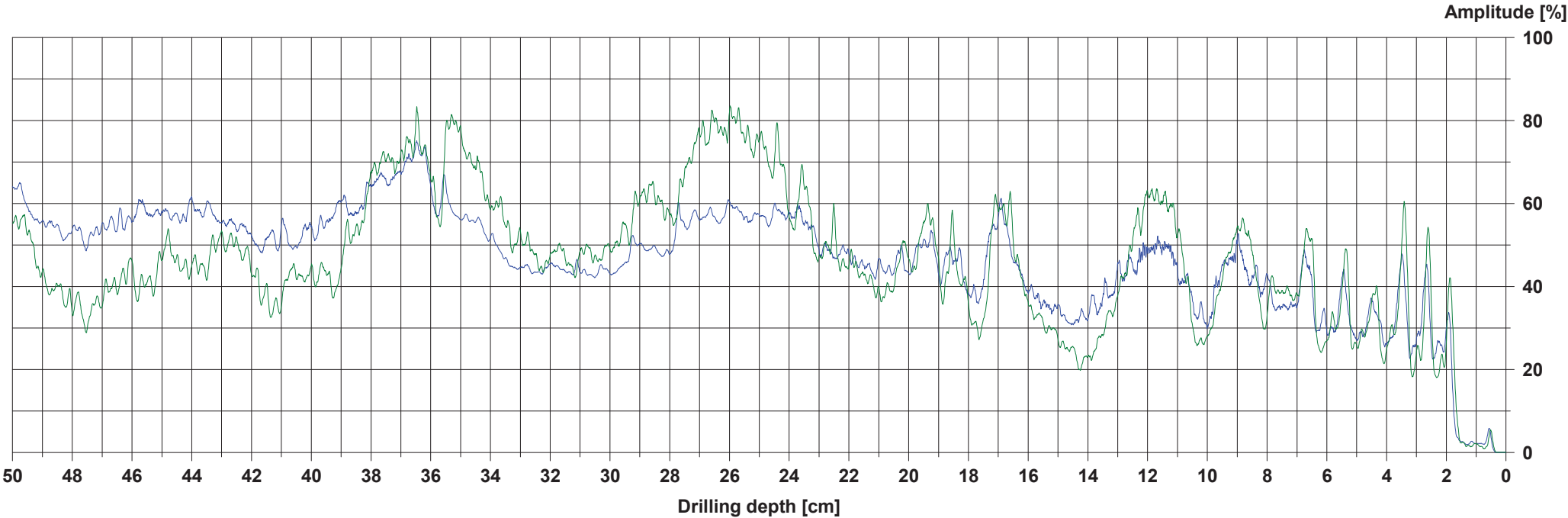
Propensione al cedimento: **Moderata/medio;**

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 rimonda del secco; 2) essere sottoposto tra due anni e periodicamente ad un monitoraggio di verifica della stabilità.

Measuring / object data

Measurement no.:	22	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -41°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 84 / 258	Species	:
Time	: 15:20:33	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 150 cm/min	Name	:		

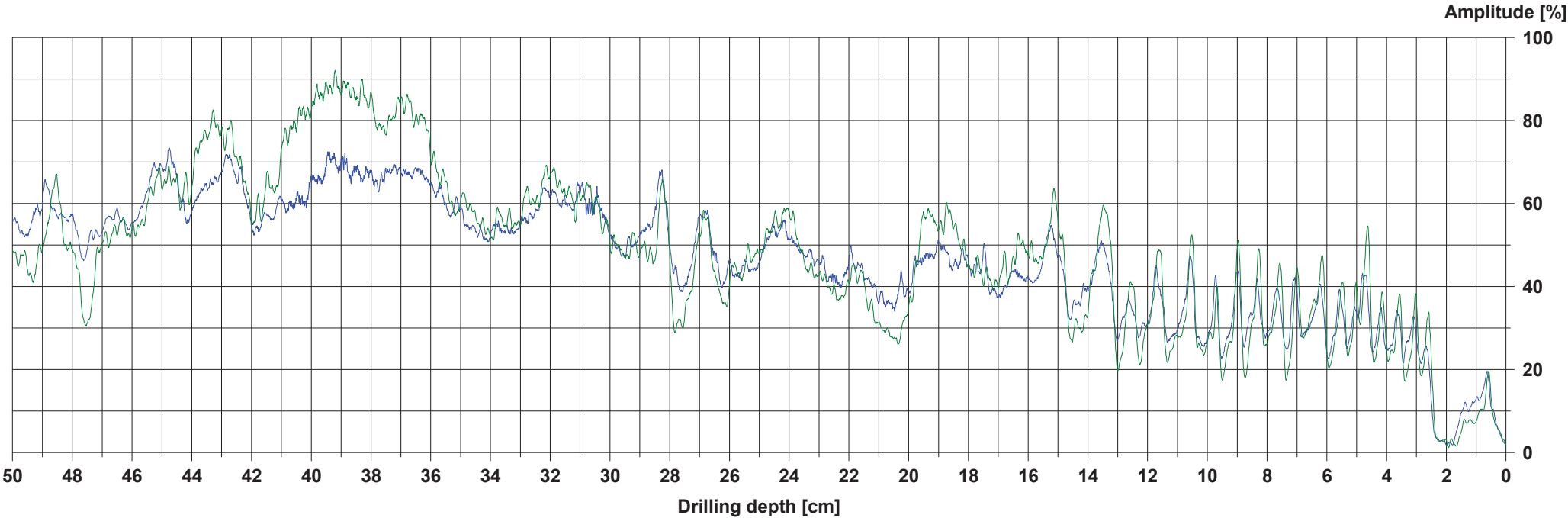


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	23	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -45°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 79 / 300	Species	:
Time	: 15:21:20	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 150 cm/min	Name	:		

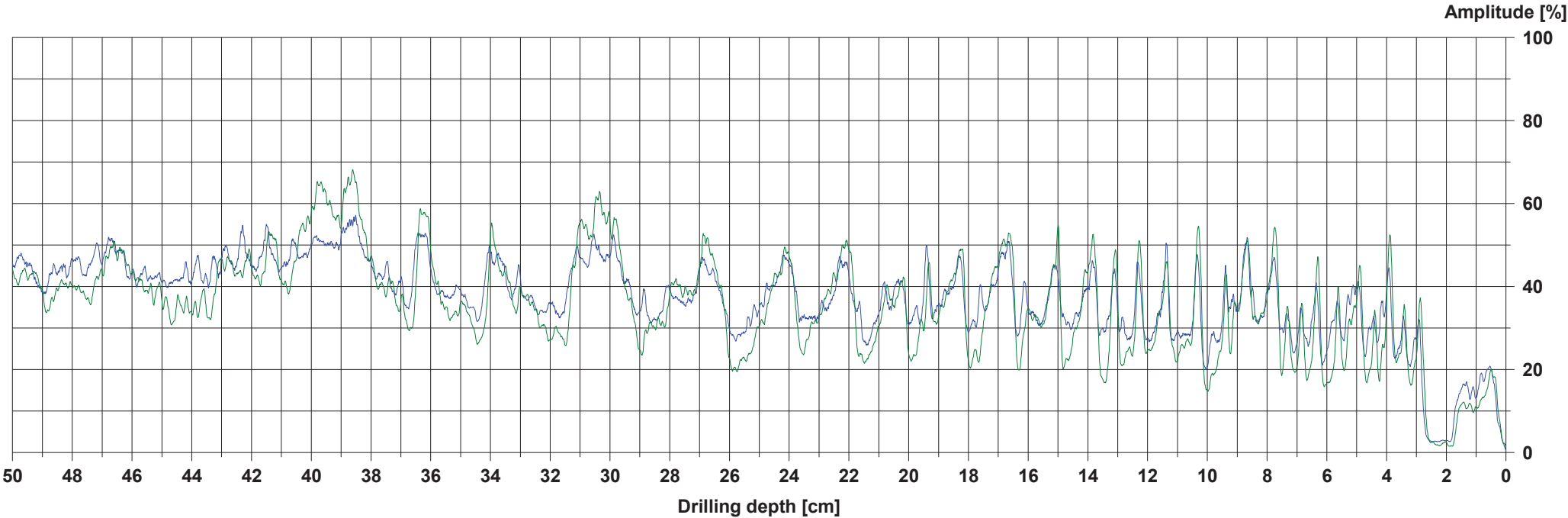


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	24	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -42°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 78 / 262	Species	:
Time	: 15:22:08	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 150 cm/min	Name	:		



Assessment

Comment