

SCHEMA ANALISI ALBERO

N° pianta	18271
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	54 cm
Classe altezza	10-12 m
Larghezza chioma - classe	5-10 m
Altezza 1° palco	4 m
Rapporto H/D (altezza/diametro)	20
Posizione	Intermedio
Vigore	Normale
Fase morfofisiologica	Adulto (7-8)

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

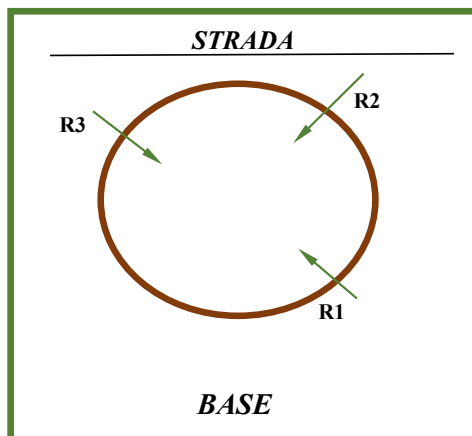
Colletto	-
Radici	Radici affioranti;
Fusto	Ferita in chiusura, ferita/e chiusa, ferita/e aperta;
Chioma	-
Branche	Ferita aperta, ferita in chiusura, sbrancata/e;
Rami	Secco rilevante, terminali secchi;
Note	Ramo pericolante.

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

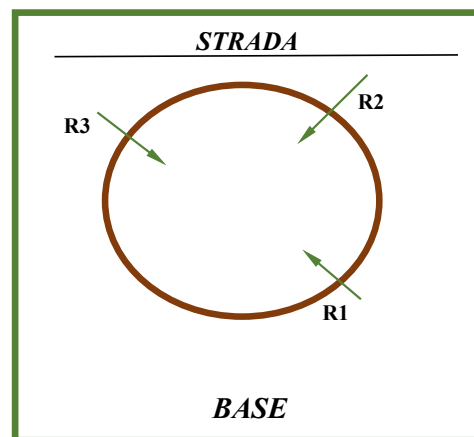
	R1	R2	R3
<i>h da terra - cm</i>	5	5	5
<i>n° file – measurement n°</i>	16	17	18
<i>diametro - cm</i>	62	62	62
<i>punto di analisi*</i>	C/R	C/R	C/R
<i>velocità di avanzamento ago</i>	4	4	4
<i>angolo di misurazione °</i>	-39	-39	-40

*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): **(20) Sufficiente;**

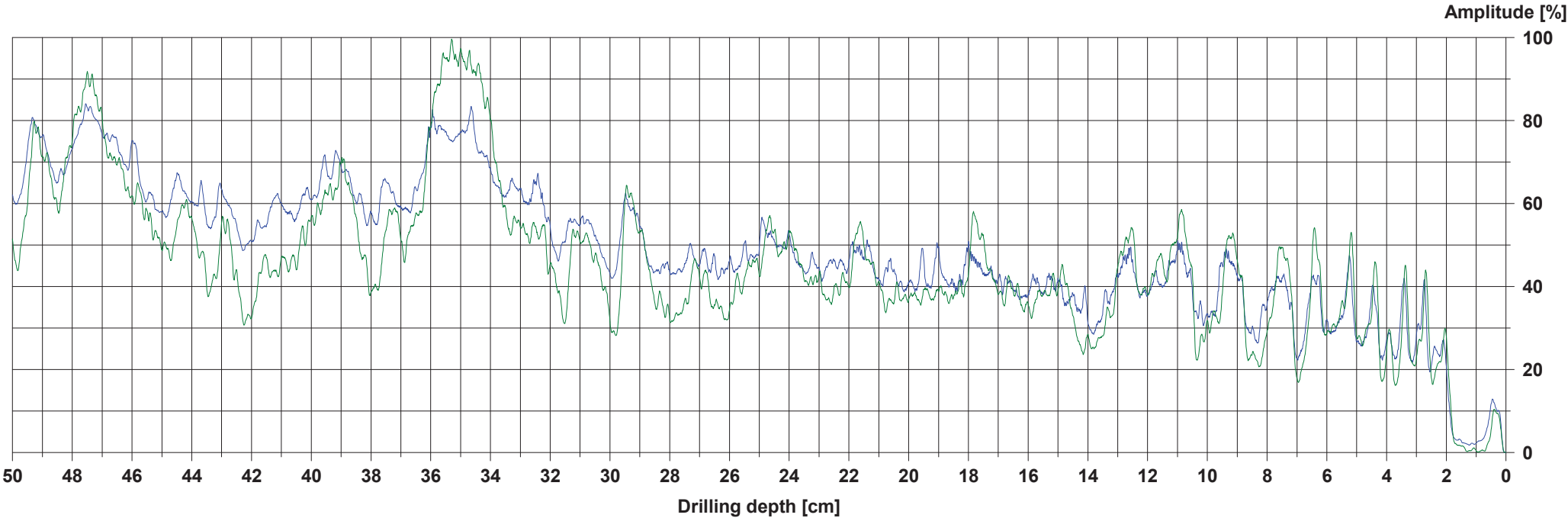
Propensione al cedimento: **Moderata/medio;**

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, ed eliminazione ramo pericolante; 2) essere sottoposto tra due anni e periodicamente ad un monitoraggio di verifica della stabilità.

Measuring / object data

Measurement no.:	16	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -39°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 89 / 262	Species	:
Time	: 15:07:17	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 150 cm/min	Name	:		

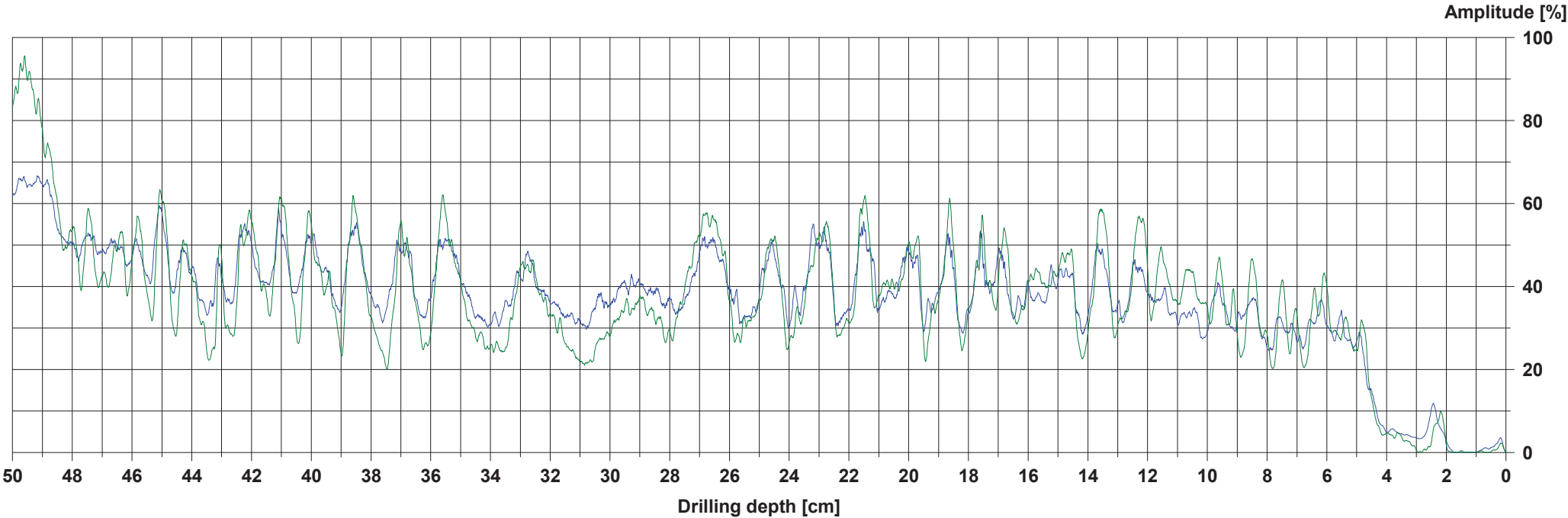


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	17	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -39°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 83 / 264	Species	:
Time	: 15:08:03	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 150 cm/min	Name	:		

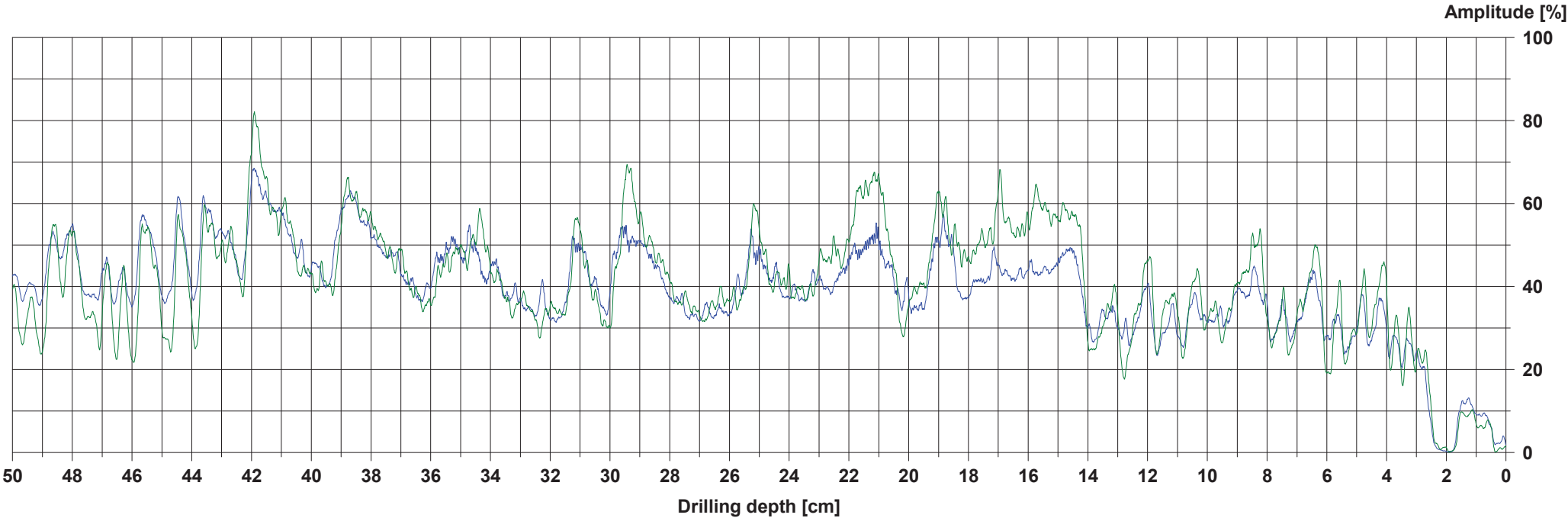


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	18	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -40°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 93 / 554	Species	:
Time	: 15:08:50	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 150 cm/min	Name	:		



Assessment

Comment