

CHEDA ANALISI ALBERO

N° pianta	18274
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	Aiuola con pavimentazione laterale
Diametro a 130 cm	33 cm
Classe altezza	8-10 m
Larghezza chioma - classe	5-10 m
Altezza 1° palco	3 m
Rapporto H/D (altezza/diametro)	27
Posizione	Intermedio
Vigore	Normale
Fase morfofisiologica	Adulto (7-8)



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

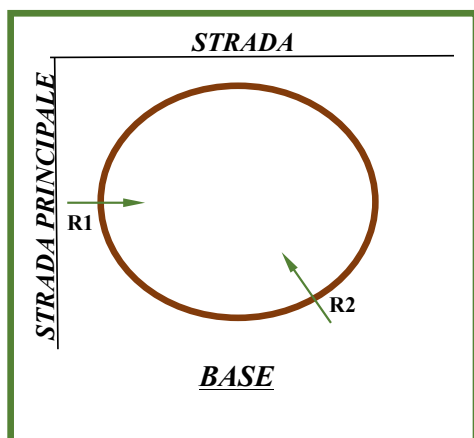
Colletto	Allargato, cordone di reazione;
Radici	Radici affioranti, radici decorticate, radici strozzanti;
Fusto	Ferita in chiusura, ferita/e aperta, monconi;
Chioma	-
Branche	Corteccia inclusa, fumaggine, inserzione stretta;
Rami	Secco fisiologico, secco rilevante.

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

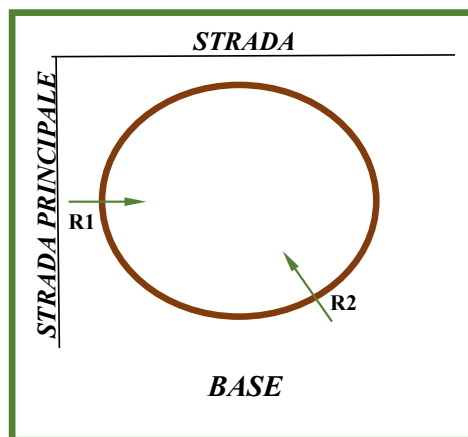
	R1	R2
<i>h da terra - cm</i>	5	5
<i>n° file – measurement n°</i>	79	80
<i>diametro - cm</i>	40	40
<i>punto di analisi*</i>	C/R	C/R
<i>velocità di avanzamento ago</i>	4	4
<i>angolo di misurazione °</i>	-39	-40

*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): **(27) Sufficiente;**

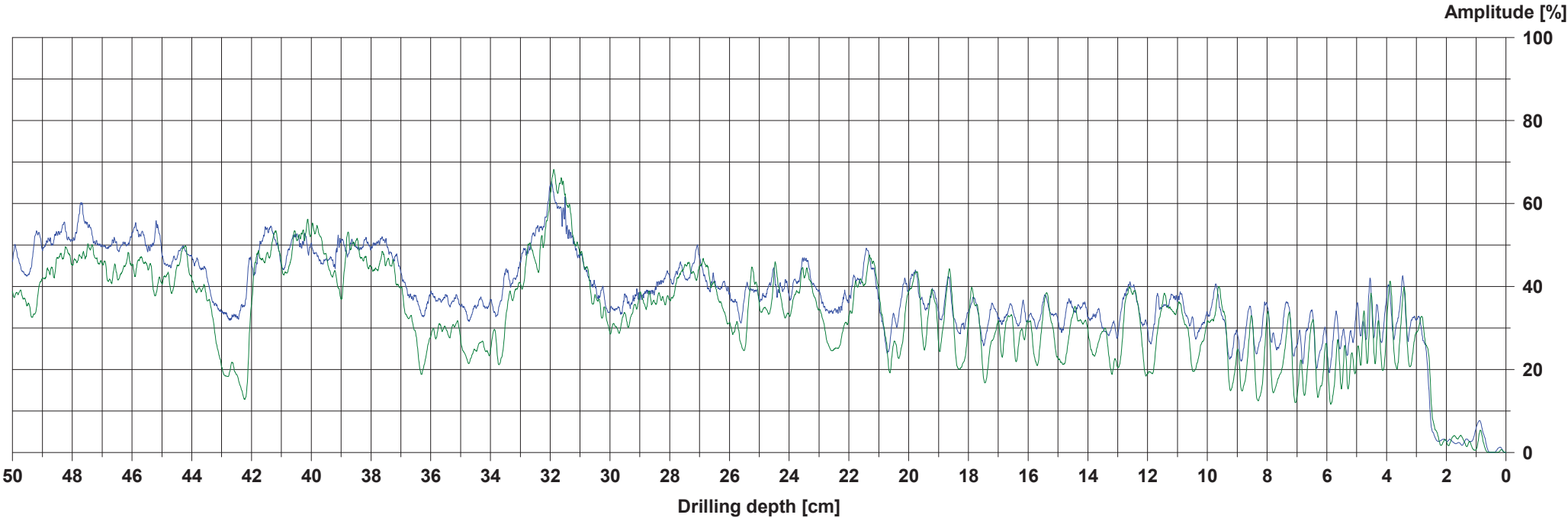
Propensione al cedimento: **Moderata/medio;**

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 un anno e periodicamente ad un monitoraggio di verifica della stabilità.

Measuring / object data

Measurement no.:	79	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -39°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 91 / 302	Species	:
Time	: 12:04:34	Avg. curve	: off / off	Location	:
Feed	: 150 cm/min	Name	:		

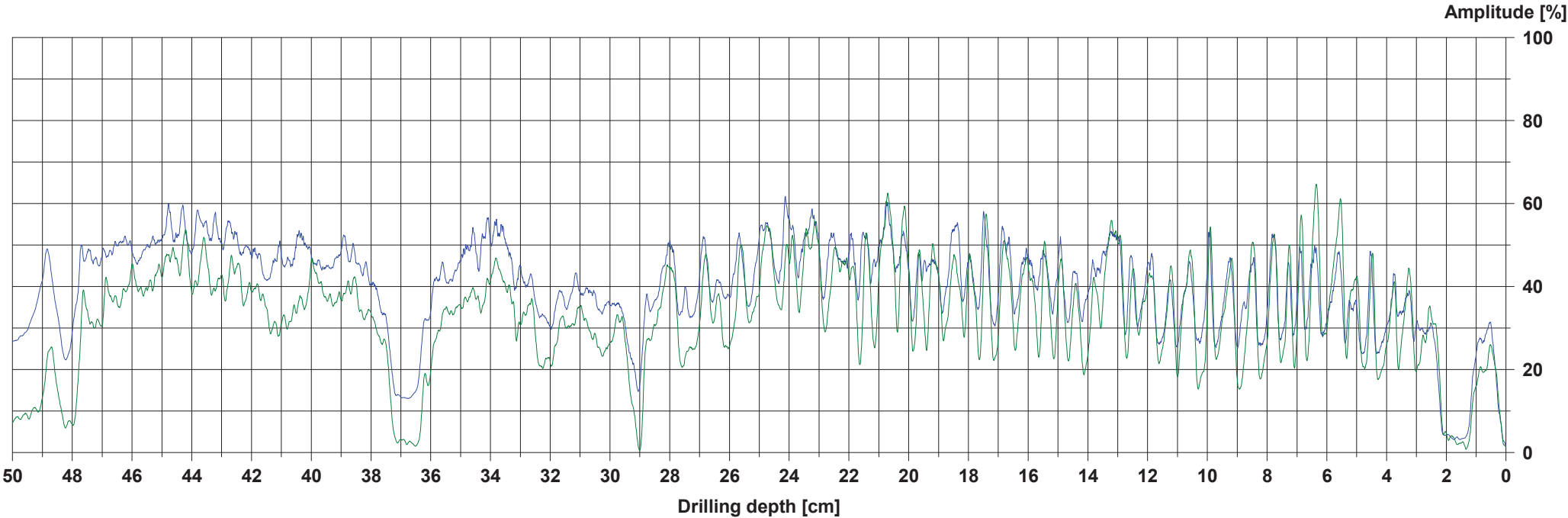


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	80	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 50,00 cm	Tilt	: -40°	Direction:	
Date	: 08.01.2025	Offset	: 87 / 359	Species	:
Time	: 12:05:28	Avg. curve	: off / off	Location:	
Feed	: 150 cm/min	Name	:		



Assessment

Comment