



Favizsgálati jegyzőkönyv

Tokodaltáró 6
2018. 10. 17. 13:46

Fafaj: Sophora (japánakác)

Fa helye	
Mérés ideje	2018. október 17., szerda 9:40
Fa azonosító	
Projekt azonosító	
Törzs átmérő 130 cm-nél	
Állapot felmérés	
Gyökér állapota	
Gyökérnyak állapota	
Törzs állapota	
Koronalap állapota	
Korona állapota	
Egyéb állapot	
Kezelési javaslat	
Gyökér kezelése	
Gyökérnyak kezelése	
Törzs kezelése	
Koronalap kezelése	
Korona kezelése	
Egyéb kezelés	

Kiértékelés

Lombkorona	
Korona terület	141,37 m ²
Távolság a törzs aljától a...	
...korona tetejéig	18 m
...korona középpontjáig	11 m
Fatörzs	
Dőlés szöge	90 °
Szél	
Szél sebesség	33,0 m/s
Szél terhelés	14726 N
Ellenállási tényező	0,15

Szilárdság	20 MPa
------------	--------

Réteg név	Magasság	Korhadt terület	Biztonsági Faktor	Kockázati értékelés
2. réteg	185 cm	0 %	1095 %	Alacsony kockázat
1. réteg	30 cm	10 %	560 %	Alacsony kockázat

Biztonsági Faktor: 560 %

2. réteg

Térbeli Adatok

Magasság	185 cm
Pozíció séma	Circle
Érzékelő szám	8

Érzékelő pozíciók

C	275
PD	0
BT	0

Idő Adatok

μs	195±1	361±1	454±1	526±1	498±0	368±1	205±0
192±2		255±1	375±1	475±2	499±3	359±1	290±1
362±1	260±1		217±2	355±2	435±1	375±2	396±2
456±5	375±2	212±2		220±3	314±3	308±3	375±5
528±6	476±5	353±2	222±2		193±1	303±1	431±4
498±3	502±4	430±2	315±2	190±1		207±2	384±2
364±1	360±2	369±1	308±3	298±1	207±1		247±2
198±0	284±1	388±2	368±3	423±3	379±2	242±1	

Sebesség Adatok

m/s	2299	1989	1951	1780	1772	1959	2186
2299		1636	1910	1860	1882	2529	2576
1989	1636		2024	2035	2063	2597	2297
1951	1910	2024		1957	2323	3006	2604
1780	1860	2035	1957		2326	2442	2092
1772	1882	2063	2323	2326		2114	1876
1959	2529	2597	3006	2442	2114		1740
2186	2576	2297	2604	2092	1876	1740	

1. réteg

Térbeli Adatok

Magasság	30 cm
Pozíció séma	Circle
Érzékelő szám	8

Érzékelő pozíciók

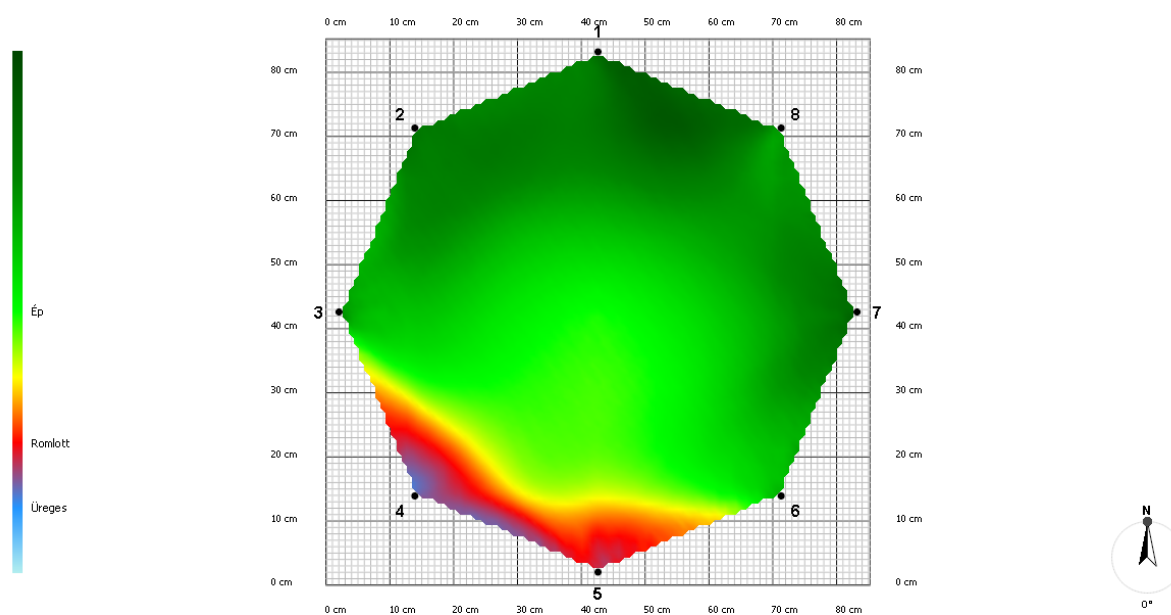
C	255
PD	0
BT	0

Idő Adatok

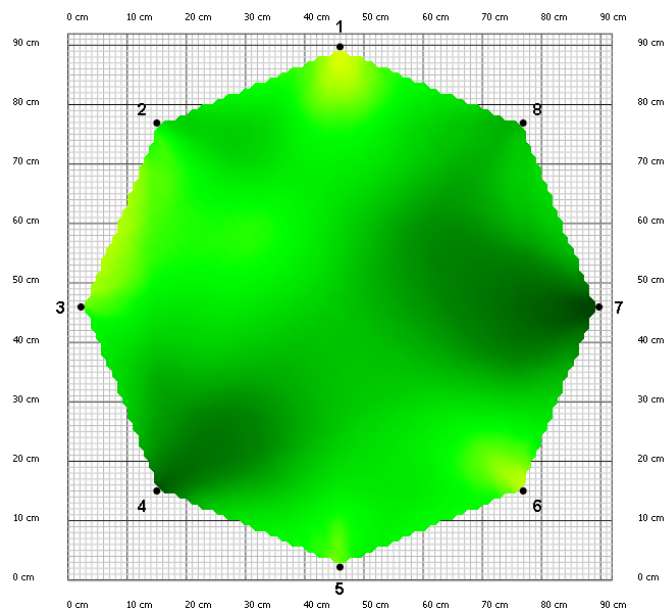
μs	200 $\pm$ 1	331 $\pm$ 1	482 $\pm$ 1	479 $\pm$ 2	386 $\pm$ 0	277 $\pm$ 1	163 $\pm$ 1
199 $\pm$ 2		208 $\pm$ 2	382 $\pm$ 4	424 $\pm$ 4	411 $\pm$ 3	353 $\pm$ 3	283 $\pm$ 2
333 $\pm$ 4	213 $\pm$ 3		262 $\pm$ 10	347 $\pm$ 11	399 $\pm$ 4	426 $\pm$ 10	399 $\pm$ 3
480 $\pm$ 3	380 $\pm$ 2	253 $\pm$ 2		270 $\pm$ 3	377 $\pm$ 2	469 $\pm$ 3	516 $\pm$ 3
503 $\pm$ 3	435 $\pm$ 2	347 $\pm$ 2	284 $\pm$ 2		269 $\pm$ 2	388 $\pm$ 2	490 $\pm$ 3
389 $\pm$ 5	415 $\pm$ 3	394 $\pm$ 4	389 $\pm$ 3	267 $\pm$ 2		199 $\pm$ 4	340 $\pm$ 5
276 $\pm$ 2	351 $\pm$ 2	418 $\pm$ 4	466 $\pm$ 4	374 $\pm$ 4	194 $\pm$ 2		200 $\pm$ 3
158 $\pm$ 1	278 $\pm$ 0	390 $\pm$ 0	511 $\pm$ 3	472 $\pm$ 2	335 $\pm$ 0	198 $\pm$ 0	

Sebesség Adatok

m/s	2048	2027	1706	1780	2157	2491	2689
2048		1921	1740	1928	2147	2400	2451
2027	1921		1518	1928	2104	2097	2114
1706	1740	1518		1395	1732	1757	1697
1780	1928	1928	1395		1446	1740	1705
2157	2147	2104	1732	1446		2088	1991
2491	2400	2097	1757	1740	2088		2056
2689	2451	2114	1697	1705	1991	2056	



1. réteg - 2d map



2. réteg - 2d map