



Favizsgálati jegyzőkönyv

Tokodaltáró 4
2018. 10. 17. 13:39

Fafaj: Aesculus (vadgesztenye)

Fa helye	
Mérés ideje	2018. október 17., szerda 10:27
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	21,99 m ²
Távolság a törzs aljától a...	
...korona tetejéig	12 m
...korona középpontjáig	9 m
Fatörzs	
Dőlés szöge	90 °
Szél	
Szél sebesség	33,0 m/s
Szél terhelés	5345 N
Ellenállási tényező	0,35

Szilárdság	14 MPa
------------	--------

Réteg név	Magasság	Korhadt terület	Biztonsági Faktor	Kockázati értékelés
2. réteg	190 cm	50 %	702 %	Alacsony kockázat
1. réteg	70 cm	35 %	480 %	Alacsony kockázat

Biztonsági Faktor: 480 %

2. réteg

Térbeli Adatok

Magasság	190 cm
Pozíció séma	Circle
Érzékelő szám	8

Érzékelő pozíciók

C	215
PD	0
BT	0

Idő Adatok

μs	220±3	285±4	448±4	630±10	720±9	419±6	210±4
219±6		240±6	428±11	754±16	902±16	604±18	316±9
287±4	244±4		234±4	450±37	712±5	554±6	347±5
461±7	435±7	230±4		279±5	453±8	462±9	539±29
736±3	759±3	490±8	288±3		220±4	272±2	629±2
758±0	904±0	710±0	461±0	210±0		262±0	616±0
431±17	589±16	549±14	448±10	258±3	256±3		280±4
202±2	308±2	337±1	495±4	581±5	598±10	280±3	

Sebesség Adatok

m/s	1694	2130	1551	1056	924	1371	1833
1694		1511	1349	901	788	1159	1931
2130	1511		1589	1230	962	1326	2120
1551	1349	1589		1257	1267	1549	1421
1056	901	1230	1257		1739	2327	1142
924	788	962	1267	1739		1395	935
1371	1159	1326	1549	2327	1395		1277
1833	1931	2120	1421	1142	935	1277	

1. réteg

Térbeli Adatok

Magasság	70 cm
Pozíció séma	Circle
Érzékelő szám	8

Érzékelő pozíciók

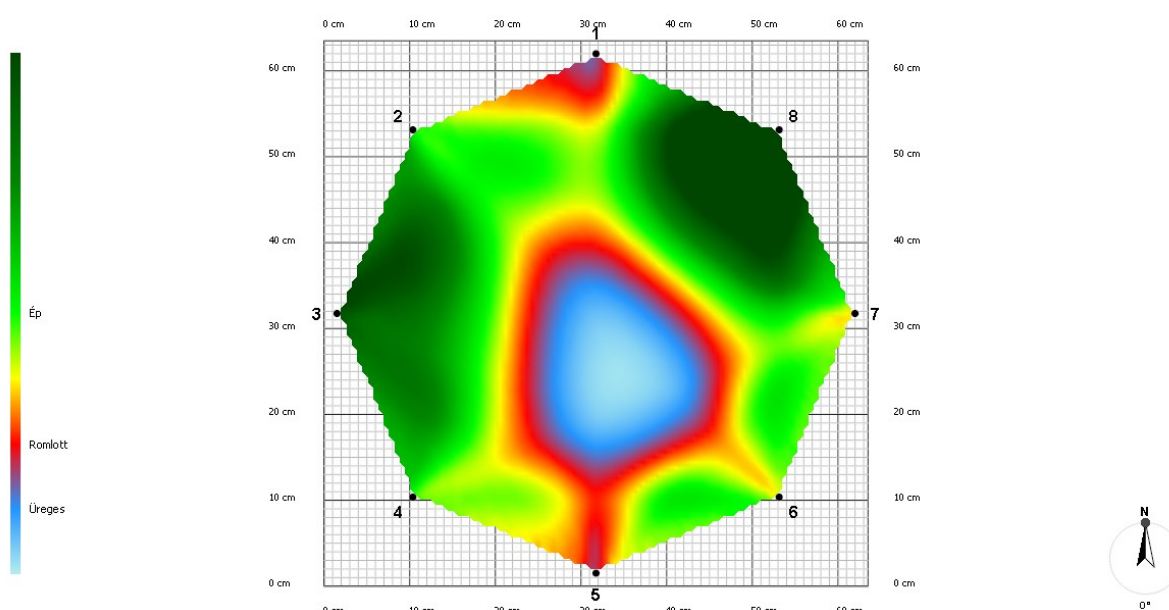
C	190
PD	0
BT	0

Idő Adatok

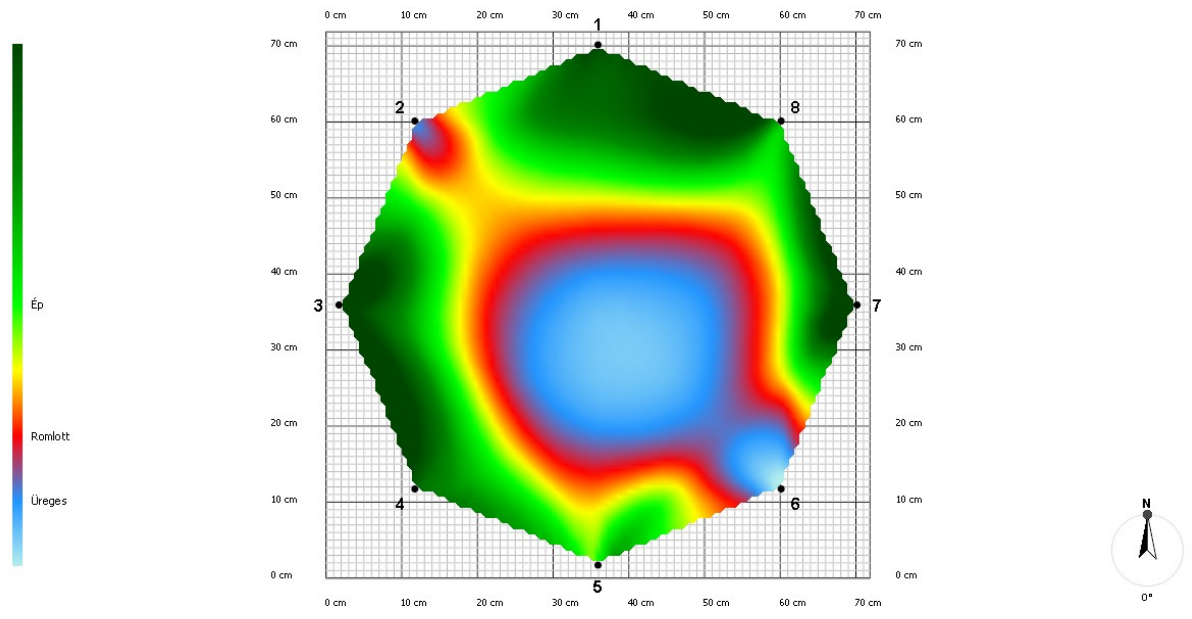
μs	330 $\pm$ 8	409 $\pm$ 13	527 $\pm$ 19	798 $\pm$ 21	569 $\pm$ 18	394 $\pm$ 11	209 $\pm$ 5
328 $\pm$ 10		216 $\pm$ 4	353 $\pm$ 7	553 $\pm$ 30	718 $\pm$ 9	462 $\pm$ 8	332 $\pm$ 5
418 $\pm$ 0	220 $\pm$ 0		244 $\pm$ 0	441 $\pm$ 0	644 $\pm$ 0	628 $\pm$ 0	386 $\pm$ 0
515 $\pm$ 8	345 $\pm$ 6	231 $\pm$ 3		312 $\pm$ 5	414 $\pm$ 7	655 $\pm$ 8	475 $\pm$ 16
777 $\pm$ 9	536 $\pm$ 2	420 $\pm$ 4	316 $\pm$ 2		262 $\pm$ 1	410 $\pm$ 5	519 $\pm$ 4
544 $\pm$ 8	723 $\pm$ 6	521 $\pm$ 8	415 $\pm$ 4	258 $\pm$ 1		254 $\pm$ 6	342 $\pm$ 5
381 $\pm$ 7	459 $\pm$ 7	514 $\pm$ 8	661 $\pm$ 6	418 $\pm$ 11	307 $\pm$ 6		242 $\pm$ 7
209 $\pm$ 2	332 $\pm$ 1	384 $\pm$ 1	535 $\pm$ 4	542 $\pm$ 4	368 $\pm$ 3	246 $\pm$ 1	

Sebesség Adatok

m/s	940	1249	1183	804	1103	1341	1592
940		1512	1504	1129	883	1351	1594
1249	1512		1363	1196	1050	1129	1642
1183	1504	1363		991	1246	923	1287
804	1129	1196	991		1228	1248	1161
1103	883	1050	1246	1228		1124	1478
1341	1351	1129	923	1248	1124		1322
1592	1594	1642	1287	1161	1478	1322	



1. réteg - 2d map



2. réteg - 2d map