



Favizsgálati jegyzőkönyv

Ttokodaltáró 5
2018. 10. 17. 13:43

Fafaj: Platanus (platán)

Fa helye	
Mérés ideje	2018. október 17., szerda 11:06
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	70,69 m ²
Távolság a törzs aljától a...	
...korona tetejéig	14 m
...korona középpontjáig	10 m
Fatörzs	
Dőlés szöge	70 °
Szél	
Szél sebesség	33,0 m/s
Szél terhelés	11010 N
Ellenállási tényező	0,224291666666667

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

Réteg név	Magasság	Korhadt terület	Biztonsági Faktor	Kockázati értékelés
2. réteg	220 cm	1 %	407 %	Alacsony kockázat
1. réteg	40 cm	35 %	526 %	Alacsony kockázat

Biztonsági Faktor: 407 %

2. réteg

Térbeli Adatok

Magasság	220 cm
Pozíció séma	Circle
Érzékelő szám	8

Érzékelő pozíciók

C	190
PD	0
BT	0

Idő Adatok

μs	176±0	254±0	321±1	371±2	344±1	284±1	141±1
174±1		152±1	269±1	334±2	405±3	346±3	252±2
254±1	157±0		195±1	285±1	379±1	383±2	292±1
316±2	268±2	187±2		182±1	287±2	343±4	339±2
376±2	340±2	286±3	190±3		187±3	299±2	347±1
342±2	405±2	373±1	290±1	181±2		193±1	276±2
283±2	347±3	380±3	346±4	291±2	193±2		208±2
136±1	248±1	284±2	336±4	335±5	273±1	205±1	

Sebesség Adatok

m/s	1810	2054	2001	1787	1839	1812	2437
1810		2120	1928	1876	1635	1820	2094
2054	2120		1622	1797	1663	1747	2243
2001	1928	1622		1678	1775	1831	1999
1787	1876	1797	1678		1698	1732	1853
1839	1635	1663	1775	1698		1603	1882
1812	1820	1747	1831	1732	1603		1473
2437	2094	2243	1999	1853	1882	1473	

1. réteg

Térbeli Adatok

Magasság	40 cm
Pozíció séma	Circle
Érzékelő szám	8

Érzékelő pozíciók

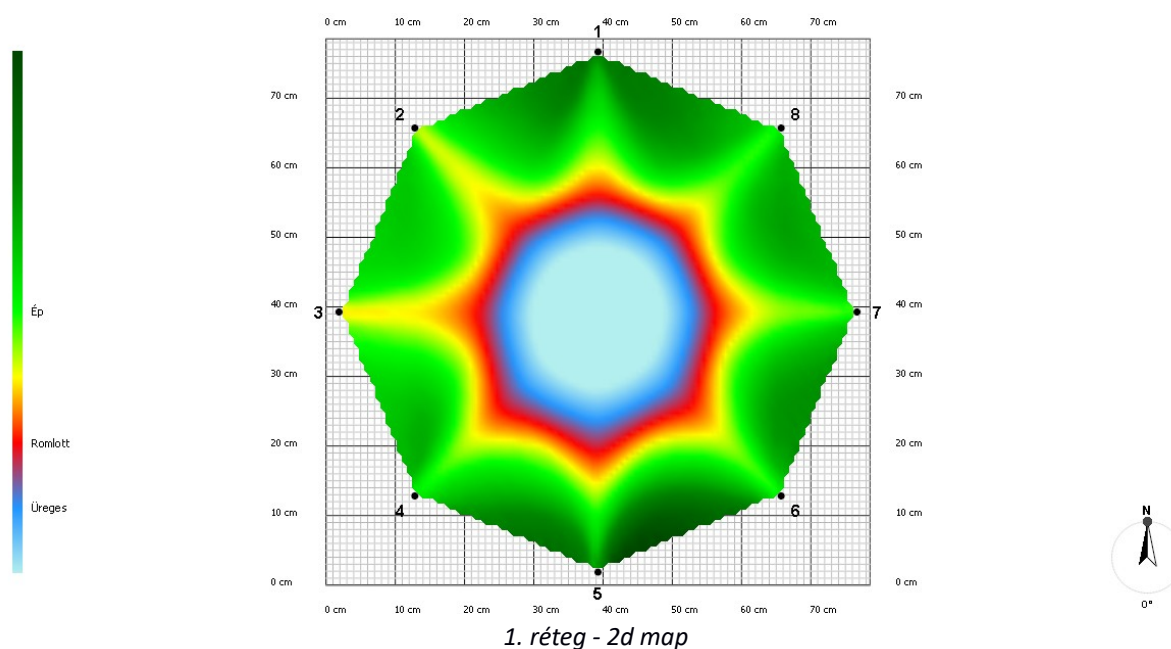
C	235
PD	0
BT	0

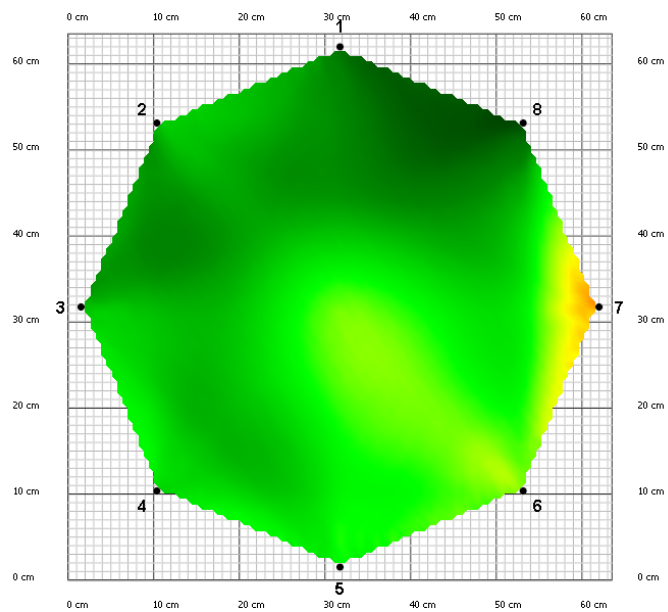
Idő Adatok

μs	221 $\pm$ 1	353 $\pm$ 2	424 $\pm$ 4	607 $\pm$ 5	482 $\pm$ 4	372 $\pm$ 3	234 $\pm$ 1
224 $\pm$ 2		209 $\pm$ 2	353 $\pm$ 2	526 $\pm$ 11	816 $\pm$ 4	561 $\pm$ 11	401 $\pm$ 2
354 $\pm$ 1	211 $\pm$ 1		235 $\pm$ 1	390 $\pm$ 2	592 $\pm$ 3	868 $\pm$ 5	509 $\pm$ 2
446 $\pm$ 8	351 $\pm$ 2	232 $\pm$ 4		232 $\pm$ 2	401 $\pm$ 5	551 $\pm$ 17	744 $\pm$ 13
857 $\pm$ 11	538 $\pm$ 10	419 $\pm$ 3	237 $\pm$ 2		193 $\pm$ 1	327 $\pm$ 2	471 $\pm$ 9
496 $\pm$ 6	808 $\pm$ 3	626 $\pm$ 15	384 $\pm$ 18	187 $\pm$ 2		202 $\pm$ 1	349 $\pm$ 1
375 $\pm$ 4	552 $\pm$ 18	731 $\pm$ 4	542 $\pm$ 1	321 $\pm$ 1	203 $\pm$ 1		227 $\pm$ 1
231 $\pm$ 1	394 $\pm$ 1	513 $\pm$ 2	739 $\pm$ 2	466 $\pm$ 2	349 $\pm$ 0	226 $\pm$ 0	

Sebesség Adatok

m/s	1671	1749	1754	1074	1545	1646	1585
1671		1793	1757	1412	963	1346	1536
1749	1793		1577	1505	1222	978	1473
1754	1757	1577		1569	1557	1372	1059
1074	1412	1505	1569		2019	1925	1619
1545	963	1222	1557	2019		1869	1774
1646	1346	978	1372	1925	1869		1634
1585	1536	1473	1059	1619	1774	1634	





2. réteg - 2d map