

Gravimetrické stanovní rychlosti transpirace

1. Ivanova metoda-vážení oddělených listů

rostlina	Změny hmotnosti listu (g) v čase							
	0	5min	10min	15min	20min	25min	30min	35min
fikus	7.185	7.143	7.14	7.134	7.132	7.132	7.132	
kukuřice								
bob								
muškát	1.451	1.447	1.445	1.44	1.435	1.428	1.425	
slunečnice	0.332	0.318	0.313	0.304	0.297	0.292	0.288	
begonie		9.846	9.869	9.865	9.854	9.844	9.836	

2a. vážení celé rostliny - na světle

2b. vážení celé rostliny - ve tme

Potometrické stanovení rychlosti transpirace

Stanovení počtu průduchů/cm²

prepotenci na 1 cm²

40min	45min	50min	55min	60min	LA (cm ²)
					129.7
					50.56
					7.39
					172.12

	Listová plocha LA(cm^2)	Pozn.
		cm, nutny prevod uz v ml
	97.181	

