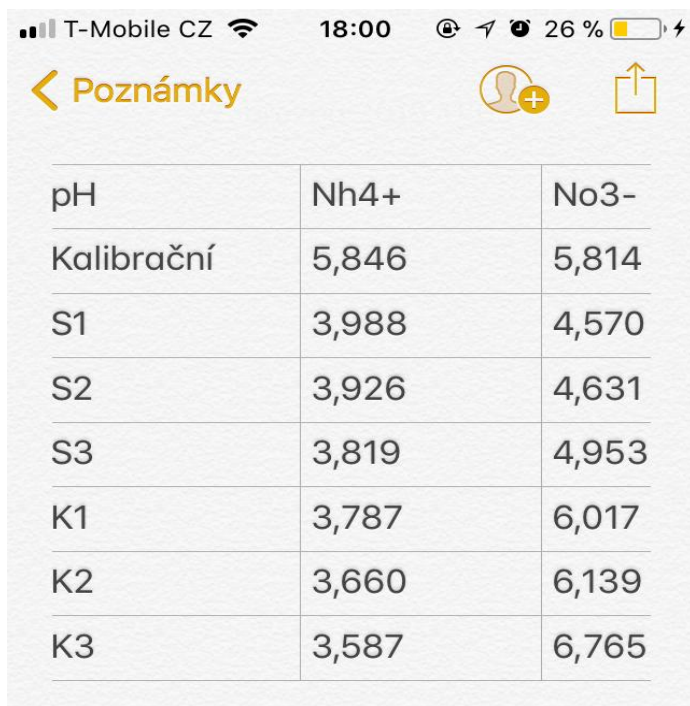


NO3 výživa						
druh	varianta	pH1 původní	pH2 aktuální	Δ pH	V1 původní	V2 aktuální
kukuřice	1				230	228
	2				230	229
	3				230	225
			průměr ΔpH			průměr ΔV
slunečnice	1				230	222
	2				230	215
	3				230	222
			průměr ΔpH			průměr ΔV

NH4 výživa						
druh	varianta	pH1 původní	pH2 aktuální	Δ pH	V1 původní	V2 aktuální
kukuřice	1				230	227
	2				230	226
	3				230	227
			průměr ΔpH			průměr ΔV
slunečnice	1				230	222
	2				230	223
	3				230	220
			průměr ΔpH			průměr ΔV

ΔV



The image shows a screenshot of a mobile application interface. At the top, the status bar displays 'T-Mobile CZ', the time '18:00', and a battery level of '26%'. Below the status bar, the app title 'Poznámky' is visible in yellow, accompanied by a back arrow icon, a person icon with a plus sign, and a share icon. The main content is a table with three columns: 'pH', 'Nh4+', and 'No3-'. The rows represent different samples: 'Kalibrační', 'S1', 'S2', 'S3', 'K1', 'K2', and 'K3'. The values are as follows:

pH	Nh4+	No3-
Kalibrační	5,846	5,814
S1	3,988	4,570
S2	3,926	4,631
S3	3,819	4,953
K1	3,787	6,017
K2	3,660	6,139
K3	3,587	6,765

ΔV

původní ph1

ph2

ph2

ph2

ph2

ph2

ph2

ph2

ph2

ph2

ph2

rostlina	varianta	c1 (původní) [mV]	c1 (původní) [mM]	V1 (původní) [ml]
kukuřice	1	220.2		230
	2	220.2		230
	3	220.2		230
slunečnice	1	220.2		230
	2	220.2		230
	3	220.2		230

dle vzorce z KK

Specifickou rychlost příjmu NO₃- kořeny vypočtete podle

$$VP = ((c1 * V1) - (c2 * V2)) / (m * t)$$

VP - specifická rychlost čistého příjmu [μmol. g⁻¹. h⁻¹]

Pozn. Sestrojte sloupečkový graf průměrných hodnot do

c2 (po expozici) [mV]	c2 (po expozici) [mM]	V2 (po expozici) [ml]	DM kořenů [g]	doba expozice [hod]	VP [umol . g-1 . h-1]
227.5		228	0.1387	18.8	
226.1		229	0.0519	18.8	
235.3		225	0.1214	18.8	
				Průměr:	
				SMODCH:	
223		222	0.099	18.8	
229.7		215	0.1723	18.8	
223.5		222	0.0654	18.8	
	dle vzorce z KK			Průměr:	
				SMODCH:	

ε vztahu:

plněný o směrodatnou odchylku!

0.3	265.4
0.6	248.5
0.9	239
1.2	228.1
1.5	225.8
1.8	221.2
2.1	217.3
2.4	213.2
2.7	211.3
3	203.1

