

Adendo

En el artículo “Productivity and nutrient export in a maize and forage grasses intercropping under semiarid”, con número DOI: <https://doi.org/10.1590/S1519-994020220029>, publicado en la Brazilian of Animal Health and Production, Animal Reproduction, Rev. bras. saúde prod. anim. 24- 2023 se debe considerar agregar la información destacada en la Tabla 7, página 9 del artículo:

Table 7. Comparison of nutrient export mean from maize and maize+forages, as a function of the control treatment (monoculture maize)

Intercropping	Sowingmethods	Times	N	P	K	Ca	Mg	S
			Maize					
			----- kg ha ⁻¹ -----					
Maize+Buffel	Broadcast	Anticipated	29.30 ^{*(-)}	5.33 ^{*(-)}	34.33 ^{*(-)}	6.00 ^{*(-)}	5.20 ^{*(-)}	2.33 ^{*(-)}
Maize+Buffel	Broadcast	Simultaneous	82.13	14.03	102.96	18.90	14.03	7.26
Maize+Buffel	Furrow	Anticipated	34.70 ^{*(-)}	5.23 ^{*(-)}	52.13 ^{*(-)}	7.56 ^{*(-)}	5.20 ^{*(-)}	2.43 ^{*(-)}
Maize+Buffel	Furrow	Simultaneous	88.00	17.16	113.23	19.46	16.23	6.60
Maize+Massai	Broadcast	Anticipated	9.40 ^{*(-)}	1.83 ^{*(-)}	15.03 ^{*(-)}	2.13 ^{*(-)}	1.76 ^{*(-)}	1.03 ^{*(-)}
Maize+Massai	Broadcast	Simultaneous	58.03	9.56 ^{*(-)}	62.13 ^{*(-)}	9.60 ^{*(-)}	8.20 ^{*(-)}	5.00
Maize+Massai	Furrow	Anticipated	16.30 ^{*(-)}	3.70 ^{*(-)}	22.33 ^{*(-)}	3.90 ^{*(-)}	3.03 ^{*(-)}	1.83 ^{*(-)}
Maize+Massai	Furrow	Simultaneous	61.40 ^{*(-)}	11.66	72.56	10.96 ^{*(-)}	9.76 ^{*(-)}	5.63
Maize			111.53	20.13	112.80	19.73	18.06	7.80

Intercropping	Sowingmethods	Times	Maize+Forage					
			----- kg ha ⁻¹ -----					
Maize+Buffel	Broadcast sown	Anticipated	59.43	10.20	106.30	14.70	11.43	4.93
Maize+Buffel	Broadcast	Simultaneous	94.06	15.46	125.86	21.63	15.93	8.13
Maize+Buffel	Broadcast	Anticipated	72.30	9.73	111.83	14.53	10.53	4.90
Maize+Buffel	Furrow	Simultaneous	99.10	18.93	138.03	22.10	18.10	7.63
Maize+Massai	Furrow	Anticipated	104.53	13.60	159.73	32.73 ^{*(+)}	18.00	8.90
Maize+Massai	Broadcast	Simultaneous	129.86	18.83	154.33	31.10 ^{*(+)}	21.33	10.43
Maize+Massai	Broadcast	Anticipated	151.80	17.60	191.93	34.80 ^{*(+)}	24.13	11.53
Maize+Massai	Furrow	Simultaneous	134.70	19.86	170.96	30.23 ^{*(+)}	20.73	11.46
Maize			111.53	20.13	112.80	19.73	18.06	7.80

N: nitrogen; P: phosphorus; K: potassium; Ca: Calcium; Mg: Magnesium; S: Sulfur. *: significant at 5% by Dunnett's test, comparing the averages with single maize. (+) and (-): Average differs from monoculture maize with higher or lower values, respectively.

La adición de información es necesaria debido a que la Tabla 7 del mencionado artículo muestra la ausencia de datos cruciales para la obtención de los resultados obtenidos, así como la conclusión del estudio. Esta tabla muestra la exportación de nutrientes por maíz solo y la comparación con los tratamientos: maíz intercalado con dos gramíneas, dos métodos de siembra y dos épocas de siembra de las gramíneas en relación al maíz. Sin

embargo, aunque se presentaron los datos de exportación de P, Ca, Mg y S, después de la publicación del artículo se observó la ausencia de datos que correspondan a la exportación de N y K por parte del maíz solo para las debidas comparaciones con el otros tratamientos estudiados, como se mencionó anteriormente