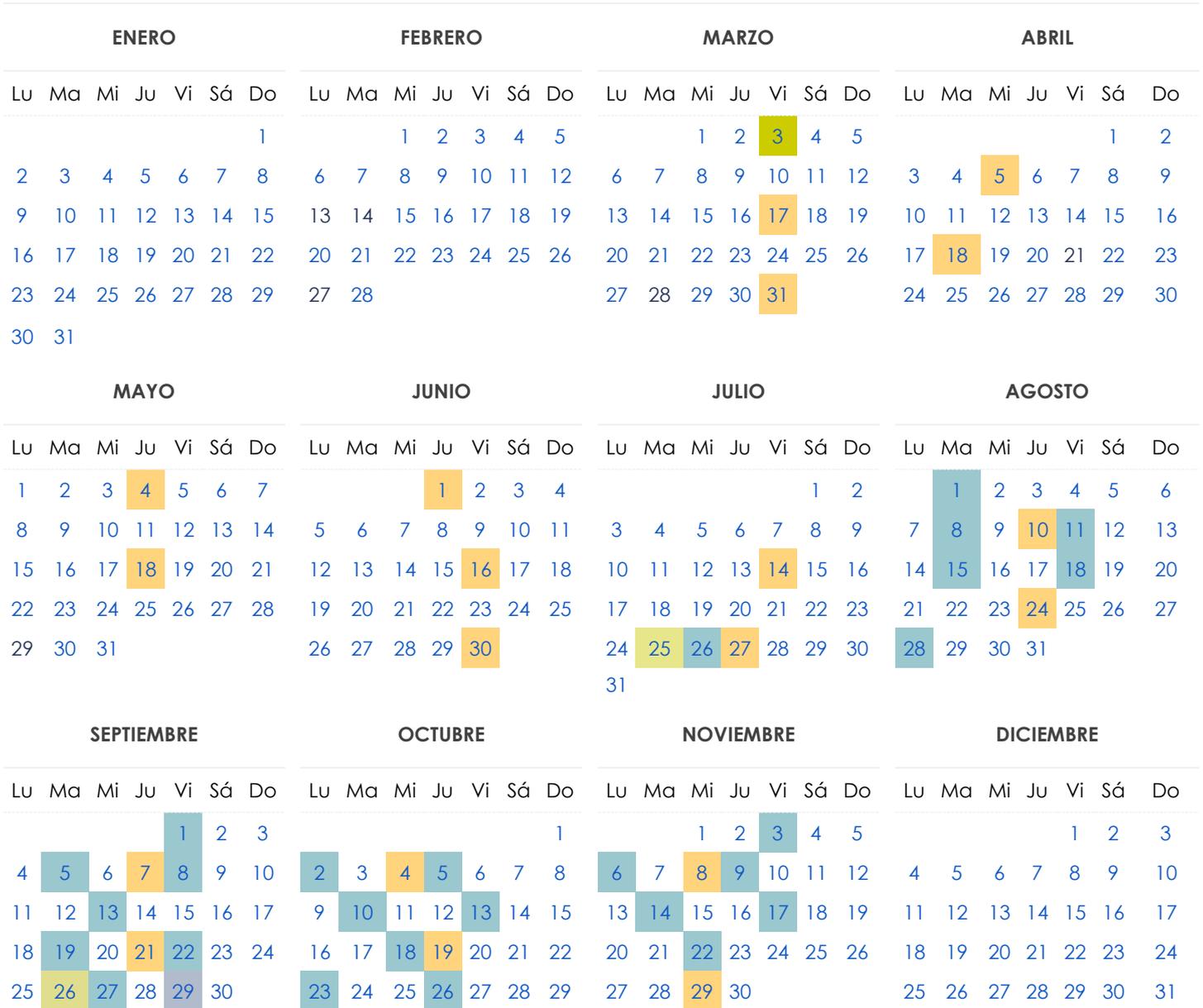


CONTENIDO

1. CRONOGRAMA	3
2. PARAMETROS EDÁFICOS.....	5
3. MOSCAS.....	6
4. RIZOTRONES	9
5. RIZOTRONES DE MENOR TAMAÑO	11

1. CRONOGRAMA

2023



2024



- Mezcla de lodo en cubetas
 - Levantamiento de rizotrones
 - Puesta de rizotrones
 - Recogida muestras
 - Foto y riego rizotrones
 - Puesta y recogida de trampas moscas
- 3 de marzo 2023
- 7 de febrero 2024
- Riego cubetas
- 29 de septiembre 2023 T4
- 9-11 de enero 2024 T6
- 16 de abril 2024 T0
- 19 de junio 2024 T2
- 25 de julio 2023 T4
- 26 de septiembre 2023 T6
- 9 de febrero 2024 T0
- 18 de abril 2024 T2

2. PARAMETROS EDÁFICOS

Datos analíticos obtenidos de las diferentes cubetas en los diferentes tiempos estudiados

		Cubetas 2023							Cubetas 2024						
		Dosis	CE (dS/cm)	pH	MO (%)	SR (mg CO ₂ /g dry soil)			Dosis	CE (dS/cm)	pH	MO (%)	SR (mg CO ₂ /g dry soil)		
Febrero	Blanco		0.70	8.457	1.706	1.893	Febrero	Blanco		1.19	8.287	0.960	2.100		
	Fresco	40	0.71	8.573	1.773	3.210		40	2.64	7.633	1.631	2.950			
		80	0.80	8.587	2.461	3.440		80	2.53	7.587	1.484	1.927			
		120	0.80	8.493	2.297	3.790		120	2.75	7.817	3.220	2.503			
	Pasteurizado	40	0.59	8.143	1.614	2.490		40	0.89	7.857	1.826	0.913			
		80	0.80	8.047	2.444	3.583		80	2.09	7.573	2.356	2.037			
		120	0.89	8.463	2.963	4.253		120	2.99	7.443	2.758	2.410			
	Marzo	Blanco		0.73	8.310	1.734		1.740	Marzo	Blanco		0.87	8.280	1.187	1.480
		Fresco	40	0.73	8.527	2.288		2.187		80	2.55	7.143	2.053	1.483	
80			0.95	8.513	1.898	2.923	40	1.84		7.630	2.286	1.857			
120			1.01	8.380	2.121	2.787	120	2.90		7.513	3.346	1.483			
Pasteurizado		120	0.93	8.297	2.320	2.963	40	1.56		7.673	1.815	1.733			
		80	0.76	8.410	1.524	2.197	80	2.24		7.517	2.649	1.847			
		40	0.74	8.433	1.519	1.997	120	2.74		7.467	2.469	2.203			
Abril		Blanco		0.79	8.293	1.360	0.497	Abril		Blanco		0.72	8.323	1.224	0.340
		Fresco	40	1.02	8.090	0.963	0.343			40	1.17	8.053	1.715	0.383	
	80		1.11	8.170	1.416	0.433	80		1.85	7.877	2.253	0.340			
	120		1.24	8.080	1.585	0.483	120		1.98	7.790	2.392	0.367			
	Pasteurizado	40	1.17	7.993	1.438	0.450	40		1.45	7.890	1.642	0.470			
		80	1.03	8.357	1.642	0.393	80		2.24	7.900	2.728	0.260			
		120	1.38	8.063	2.440	0.593	120		2.26	7.857	3.463	0.440			
	Mayo	Blanco		0.71	8.470	1.602	1.293		Mayo	Blanco		0.79	8.263	1.789	0.953
		Fresco	40	1.13	8.210	1.501	1.403			40	1.25	7.883	2.490	1.173	
80			1.16	7.747	2.520	1.433	80	2.95		7.583	3.636	1.090			
120			1.34	7.823	2.792	1.507	120	2.43		7.623	3.364	1.153			
Pasteurizado		40	0.78	8.060	1.784	1.193	40	1.35		7.863	2.900	1.133			
		80	0.97	7.983	2.127	1.290	80	3.27		7.703	3.753	1.157			
		120	1.02	7.853	2.895	1.357	120	3.98		7.610	4.314	1.240			

3. MOSCAS

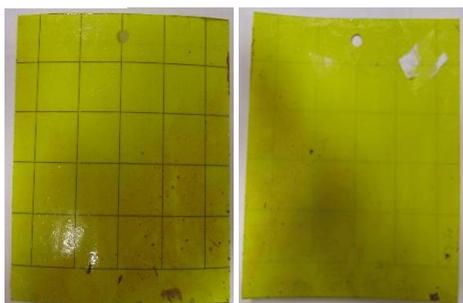
En primer lugar, se muestra el conteo total de las moscas en cada fecha.

Cubeta	22-feb	14-mar	26-mar	10-abr	26-abr	09-may	22-may	05-jun
B	2	3	4	2	2	4	0	0
F40	13	2	198	148	93	7	5	0
F80	14	24	202	116	78	13	0	0
F120	9	7	112	96	46	46	18	9
P40	5	16	10	13	14	5	0	4
P80	17	3	17	20	11	10	2	1
P120	8	21	59	61	27	26	4	0

A continuación, se muestran algunas de las fotografías tomadas a las trampas ubicadas en el interior de las cubetas. Se tomaron fotografía por ambos lados de la trampa.

Las primeras imágenes corresponden al primer conteo de moscas realizado.

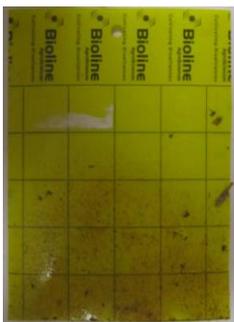
Suelo



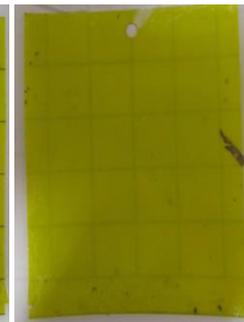
Fresco 40



Fresco 80



Fresco 120



Pasteurizado 40



Pasteurizado 80



Pasteurizado 120

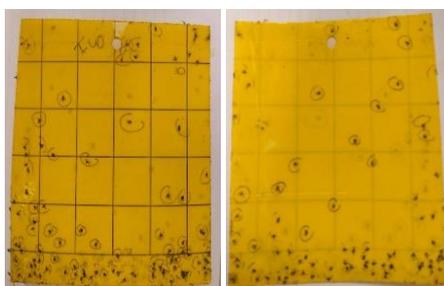


Imágenes del conteo realizado el 26 de marzo

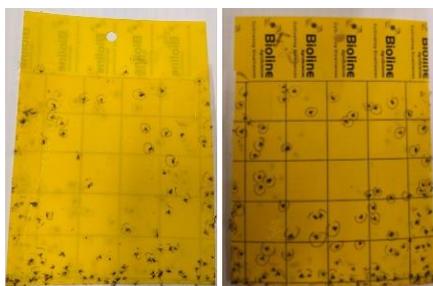
Blanco



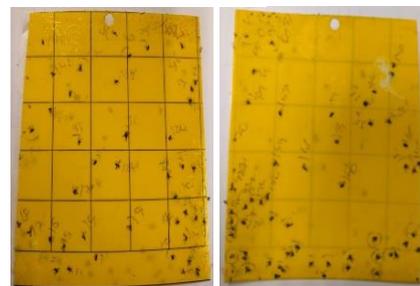
Fresco 40



Fresco 80



Fresco 120



Pasteurizado 40



Pasteurizado 80

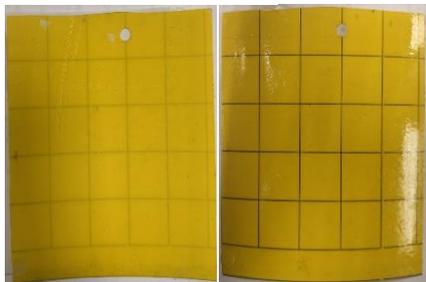


Pasteurizado 120



Imágenes del conteo realizado el 22 de mayo

Suelo



Fresco 40



Fresco 80



Fresco 120



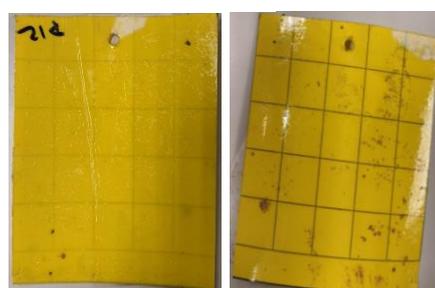
Pasteurizado 40



Pasteurizado 80



Pasteurizado 120



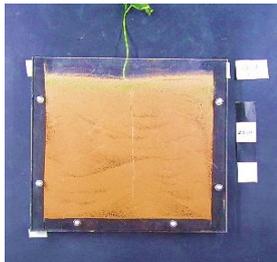
4. RIZOTRONES

Pimientos

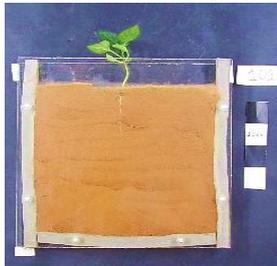
En las siguientes imágenes se encuentran los valores máximos mostrados en la gráfica de valores máximos en el periodo obtenido mencionadas en su respectivo apartado

- Máximo desarrollo de las raíces obtenidas en el tiempo de maduración de 6 meses

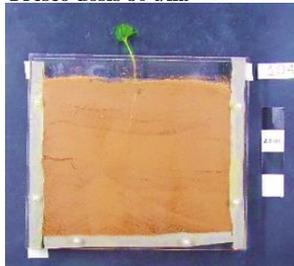
Suelo



Fresco dosis 40 t/ha



Fresco dosis 80 t/ha



Fresco dosis 120 t/ha

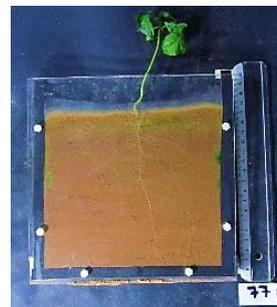


Pasteurizado dosis 40 t/ha

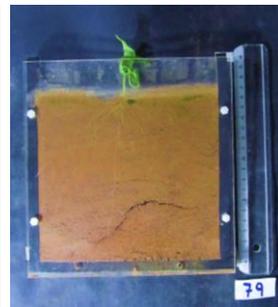


- Máximo desarrollo de las raíces obtenidas en el tiempo de maduración de 2 meses

Pasteurizado dosis 80 t/ha



Pasteurizado dosis 120 t/ha

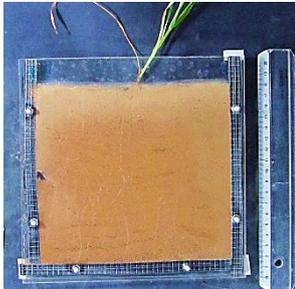


Trigo

En las siguientes imágenes se encuentran los valores máximos mostrados en la gráfica de valores máximos en el periodo obtenido mencionadas en su respectivo apartado

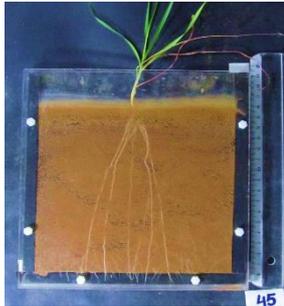
- Máximo desarrollo de las raíces obtenidas en el tiempo de maduración de 0 meses

Pasteurizado dosis 40 t/ha

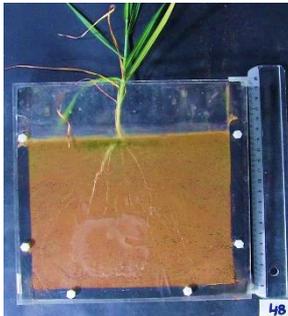


- Máximo desarrollo de las raíces obtenidas en el tiempo de maduración de 2 meses

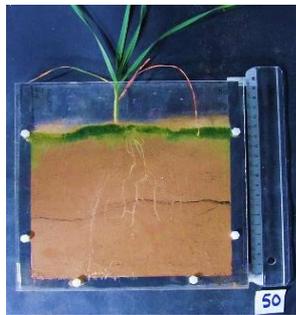
Suelo



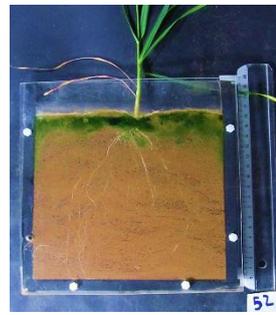
Fresco dosis 40 t/ha



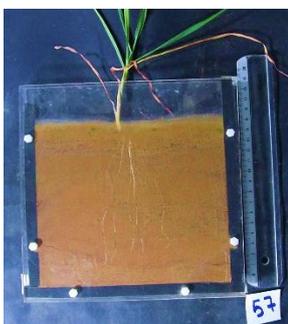
Fresco dosis 80 t/ha



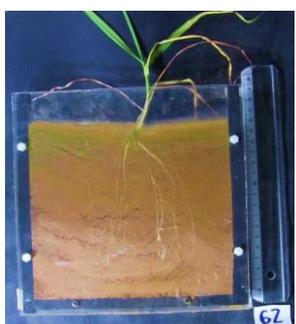
Fresco dosis 120 t/ha



Pasteurizado dosis 80 t/ha



Pasteurizado dosis 120 t/ha



5. RIZOTRONES DE MENOR TAMAÑO

En el siguiente anejo se muestra como se ha desarrollado el ensayo de rizotrones de menor tamaño. Para ello se ha seleccionado un día a mitad del proyecto (26 de marzo) con el fin de mostrar el ensayo en su momento cumbre.

Las imágenes siguen el siguiente orden, de izquierda a derecha son los supuestos:

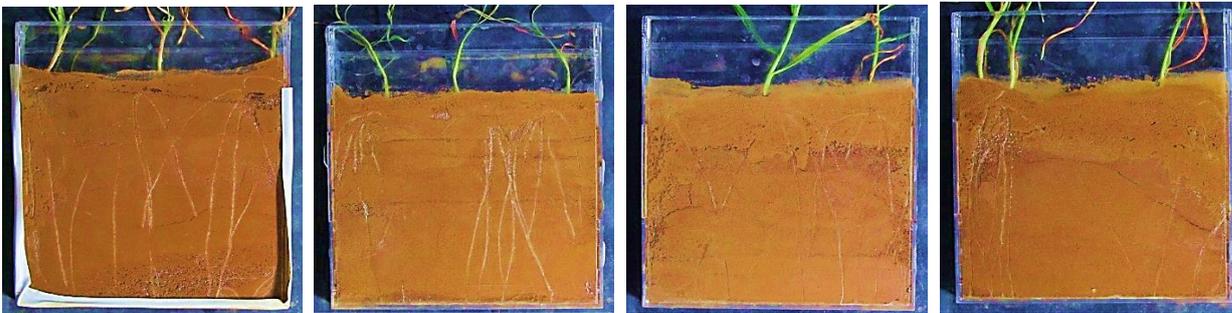
- Supuesto 1
- Supuesto 2
- Supuesto 3
- Supuesto 4

Trigo

Suelo



Pasteurizado dosis 40 t ha⁻¹



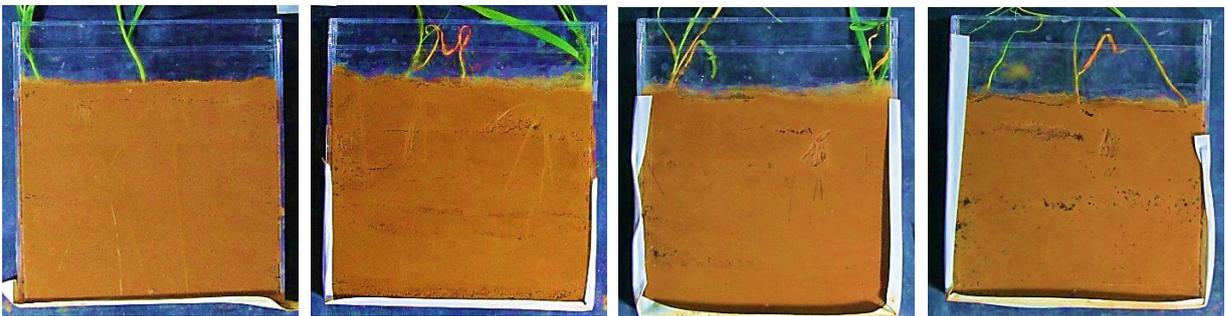
Pasteurizado dosis 120 t ha⁻¹



Granulado dosis 40 t ha⁻¹



Granulado dosis 120 t ha⁻¹

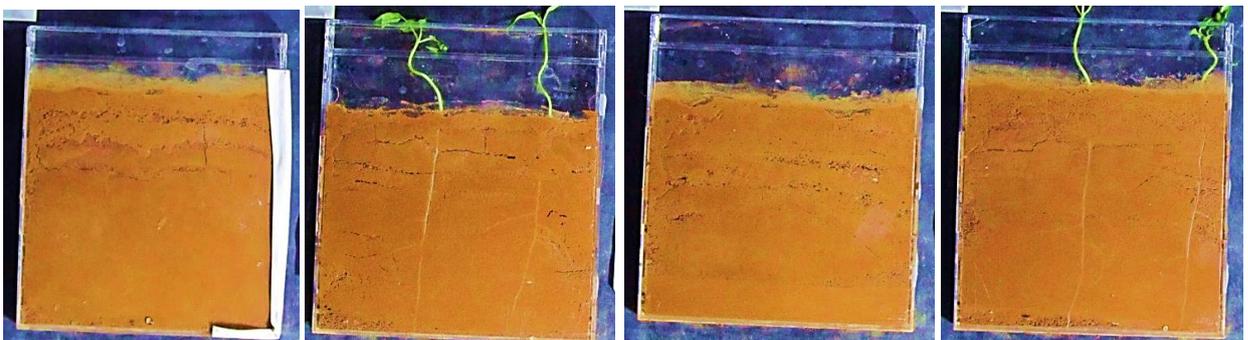


- **Pimiento**

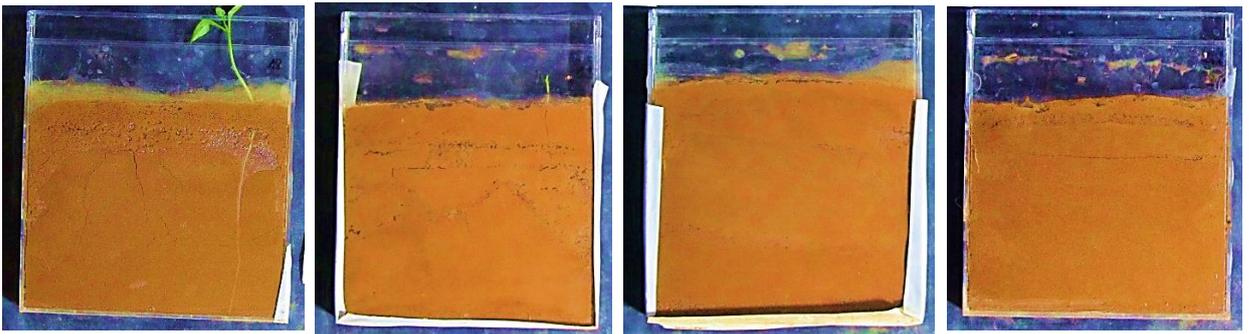
Suelo



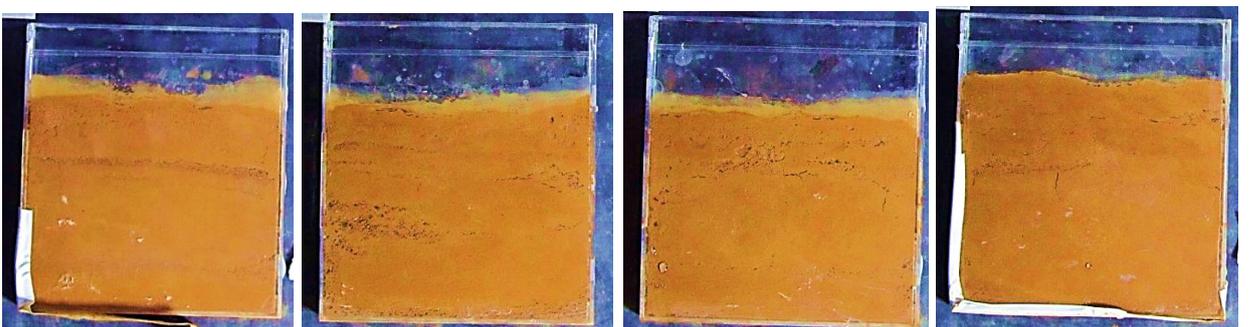
Pasteurizado dosis 40 t ha⁻¹



Pasteurizado dosis 120 t ha⁻¹



Granulado dosis 40 t ha⁻¹



Granulado dosis 120 t ha⁻¹

