

# ENSAYO HIBRIDOS DE MAIZ CAMPAÑA 2015-2016 EEA ANGUIL LA PAMPA

LOCALIDAD Anguil

FECHA DE SIMBRA 05/11/2015

FUENTE: DANIEL FUNARO, DONATO FOSSACECA, PABLO SPHAN, JOSE MARIA BUSCH (INTA ANGUIL)

CORREO ELECTRONICO: funaro.daniel@inta.gob.ar

ID	Hibrido	Empresa	E-F (días)	Altura (cm)	Espigas/Planta	Densidad (pl/ha)	PH	Humedad (%) A cosecha	PMG (gr)	Rend (kg/ha)	Rend Relativo
1	I 767 MG	Illinois	64	266	1,1	57692	78,6	17,3	326,4	12595,6	108,3
2	I 797 VT3 P	Illinois	64	265	1,7	60096	80,6	17,4	303,1	12647,4	108,7
3	I 887 VT3 P	Illinois	63	258	1,3	62500	74,8	22,1	283,9	12024,3	103,4
4	AX 852 MG RR2	Nidera	65	239	1,3	62500	73,8	18,2	315,2	10780,0	92,7
5	AX 7822 BT11/GA21	Nidera	64	246	1,3	58494	77,2	21,9	354,8	14087,0	121,1
6	AX 7918 VT3P	Nidera	69	268	1,2	59295	74,7	22,3	359,3	11527,9	99,1
7	Exp 172 VT3P	Limagrain	69	251	1,4	56090	74,5	23,2	242,5	9308,1	80,0
8	Exp 850 VT3P	Limagrain	64	264	1,1	55288	75,1	21,2	302,1	10431,2	89,7
9	LG 30850 RR2	Limagrain	64	255	1,1	58494	75,5	21,9	315,6	12018,1	103,3
10	DK 72-10 VT3P	Monsanto	60	248	1,2	58494	75,3	18,7	324,2	12766,5	109,7
11	DK 72-50 VT3P	Monsanto	63	243	1,2	61699	73,7	18,8	309,4	13689,2	117,7
19	DS 507 PW	Dow AgroSciences	61	256	1,1	57692	75,4	19,6	341,1	12420,0	106,8
20	ARG 7730 BT	Argenetics	66	226	1,0	57692	74,6	19,5	295,7	10287,2	88,4
21	ARG 7732 BT CL	Argenetics	63	235	1,0	58494	75,4	22,2	322,0	9816,3	84,4
22	CSM 2104 TLG	Consus	67	240	1,1	62500	75,2	19,1	311,9	12048,6	103,6
23	CSM 2093 TBG	Consus	61	245	1,3	56891	79,2	16,4	300,2	9686,4	83,3
	Promedio		64,1	250,2	1,2	58994,4	75,8	20,0	313,0	11633,4	
	Max		68,8	267,5	1,7	62500,0	80,6	23,2	359,3	14087,0	
	Min		60,0	226,3	1,0	55288,5	73,7	16,4	242,5	9308,1	
	DMS		1,05		0,2	6326,0	1,3	1,2	27,1	2354,0	
	CV		1,15		14,2	7,5	1,2	4,4	6,1	14,2	

## Datos del Lote siembra

### Maíz

Antecesor: Sorgo(09-10)-Girasol (10-11)-CC-Sorgo (11-12)-Girasol (12-13)- Soja (13-14)- Tricepiro (semilla2014)-CC-Girasol(15-16)  
cc=cultivo de cobertura

#### Tratamiento Químicos

#### Barbecho 7/10/2016

(2,5 l/ha glifotato+0,600 l/ha de 2.4D (98%) + 0,150 l/ha de Dicamba (57%)

23/10/2015

1,5 kg/ha de atrazina solida (90%) + 0,300 l/ha 24D (98%)

#### Pre emergencia: 16/11/2016

1,5 l/ha glifosato+1,5 kg/ha de atrazina solida (90%)+1,1 l/ha S-Metolacloro+0,150 l/ha Cipermetrina

#### Datos de suelo

	A+L (%)	Arcilla (%)	Limo (%)	Arena (%)	NO3 (kg/ha)	P (ppm)	MO (%)	IMO
0-20	52	12	40	48	42	22	1,7	3,26
20-60					32			

agua util a la siembra 110 mm

#### PRECIPITACIONES

MES MM

nov 110,2

dic 175,3

ene 199,9

feb 286,3

mar 14,2