



KAPORAL (FAO 580) destaca por su gran envergadura y por sus extraordinarias mazorcas, asegurando cantidad y calidad para ensilado. Sus hojas erectas permiten altas densidades para óptimos rendimientos. Su vigor y excelente sanidad mantienen la planta verde hasta la completa maduración del grano. La inserción media de las mazorcas y su tallo robusto aseguran además una óptima estabilidad.

### CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

- Planta muy alta.
- Hojas erectas, anchas y largas. Color verde oscuro.
- Mazorcas de gran desarrollo.
- Tallo robusto.
- Grano de color amarillo oscuro.
- Inserción mazorca media.
- Muy baja tendencia a ahijado.

### CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

- Vigor de partida: 7
- Altura de planta: 8
- Inserción a mazorca: 5
- Verdor a maduración: 8
- Tolerancia encamado vegetación: 9
- Tolerancia encamado cosecha: 9
- Año inscripción: 2022
- Precocidad: media
- Integral térmica:
  - A floración: 1.050 °C
  - A madurez para grano (32% humedad): 2.070 °C

### PERFIL SANITARIO

- Carbón: bueno.
- Fusarium espiga: bueno.
- Fusarium cuello raíz: bueno.
- Helminthosporium: muy bueno.
- Roya: muy bueno.
- MRDV: muy bueno.
- Aspecto general (*look*): muy bueno.
- Tolerancia al frío: muy alta.

### CUALIDADES DESTACADAS

- Muy buen vigor.
- Híbrido potente y de gran desarrollo.
- Número de granos / mazorca elevado (> 570).
- Muy poco sensible a enfermedades foliares a fin de ciclo.
- Muy buena resistencia a encamado.
- Equilibrada calidad de forraje.

### DOSIS DE SIEMBRA

- **Grano:**
  - Condiciones óptimas: 92.000-97.000
  - Condiciones limitantes: 80.000-85.000
- **Ensilado:**
  - Condiciones óptimas: 95.000 - 100.000
  - Condiciones limitantes: 88.000 - 92.000



**Número de filas:**  
16-18



**Número de granos/fila:**  
32-38



**Tipo de grano:**  
Dentado vitroso



**PMG:**  
350 g



SINTESIS		2021	2022	2023	2024	Media plurianual	Precocidad (%MS cosecha)	Calidad forrajera				
Ensayos con repetición		3	3	3	3			UFL/ha	Digestibilidad			%Almidón
Nº ensayos	FAO	% rendimiento t de MS/ha					dMS%		dFND%	dMaNA		
P0725	500	104	104	102	-	103	34,6	0,95	71,9	50,3	57,6	32
P0710	450	-	-	-	103	-	36,5	0,98	73,7	52,7	56,5	38
P0837	550	101	96	101	-	99	35,4	0,93	70,6	50,6	54,8	34
DKC5605	570	-	99	97	101	99	34,2	0,95	72,3	49,5	55,3	36
<b>KAPORAL</b>	580	-	-	108	106	107	32,3	0,95	71,2	52,3	57,5	31
Media (t MS/ha)		22,3	23,4	24,3	20,2	22,6	34,3	0,96	72,7	51,5	56,5	35

