



## RESUMEN GENERAL AÑO 2007

### 2. PRODUCCIÓN ENTREGADA EN BODEGAS ELABORADORAS INSCRITAS

VARIETADES	COSECHA 07 (kg)	COSECHA 06 (kg)	COSECHA 05 (kg)
TEMPRANILLO	73.074.865	92.105.745	60.996.643
CABERNET SAUVIGNON	771.418	1.136.156	873.354
MALBEC	9.550	7.750	14.480
MERLOT	553.278	626.946	336.233
GARNACHA TINTA	141.054	157.796	141.882
OTROS TINTOS (*)	415.737	580.311	305.371
<b>TOTAL TINTOS</b>	<b>74.965.902</b> <b>(75.037.035)</b>	<b>94.614.704</b>	<b>62.676.853</b>
ALBILLO	1.529.688	1.728.621	970.055
MIXTO (**)	269.116	404.852	252.075
OTROS BLANCOS (***)	41.115	289.227	457.132
<b>TOTAL BLANCOS</b>	<b>1.839.919</b> <b>(1.954.828)</b>	<b>2.422.700</b>	<b>1.679.262</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>76.805.821</b> <b>(76.991.863)</b>	<b>97.037.404</b>	<b>64.356.115</b>

OTROS TINTOS (\*):

Mezcla de variedades tintas.

MIXTO (\*\*):

Mezcla de variedades tintas y blancas. (A efectos de pesada en báscula y para la elaboración de vinos amparados, se computa como variedad blanca).

OTROS BLANCOS (\*\*\*):

Mezcla de variedades blancas.

Los datos anteriores se han obtenido después de haber cotejado los partes de incidencias detectadas durante la campaña de vendimia. Queda ahora pendiente contrastarlos con las Declaraciones juradas de Cosecha que las Bodegas Elaboradoras deberán remitir al Órgano de Control adscrito al Consejo Regulador antes del día 30 de Noviembre. Es por ello, que los datos reflejados en el cuadro anterior correspondientes a la cosecha 07, podrían sufrir alguna variación.



Durante la campaña 07 se han incorporado a los correspondientes Registros del Consejo Regulador, doce nuevas bodegas, por lo que el número total de bodegas elaboradas inscritas es de 231 instalaciones. Durante la Campaña de Vendimia 07 el número total de Bodegas de elaboración que han recibido uva en sus instalaciones ha sido de 229.

La Campaña de Vendimia 07 comenzó el día 27 de septiembre y finalizó el 3 de noviembre. Se han registrado un total de 32.328 operaciones de entrega de uva.

- En la siguiente tabla se indican los tramos de grado Beaumè obtenidos en función de los kilogramos y tipo de uva entregada.

UVA TINTA	
GRADO BEAUMÈ	KILOGRAMOS
>11	74.965.902
UVA BLANCA	
GRADO BEAUMÈ	KILOGRAMOS
>11	1.839.919

- Se ha vendimiado mecánicamente uva que se entregó en 61 Bodegas Elaboradoras inscritas (un 68% más que la campaña pasada). En total han sido vendimiados 6.823.332 kg, siendo el desglose de los mismos por variedades de 6.313.424 kg de Tempranillo, 302.123 kg de Cabernet sauvignon y 207.785 kg de Merlot, utilizándose 15 máquinas



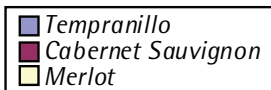
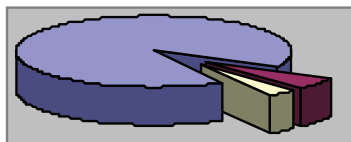
vendimiadoras.

- En cuanto al número de hectáreas vendimiadas mecánicamente, éste alcanza la cifra de 1.450,23 ha (Un 15% más que la campaña pasada),





siendo el reparto de las mismas en función de las variedades de 1.311,65 ha de Tempranillo, 87,31 ha de Cabernet sauvignon y 51,27 ha de Merlot .



- La producción media (kg/ha) obtenida en las parcelas de viñedo que fueron vendimiadas mecánicamente ha sido de 4.710 kg/ha.
- Cabe destacar la evolución cualitativa, así como la eficacia y la eficiencia, de las máquinas vendimiadoras y la formación cualificada de los operarios que trabajan con ellas.

Durante esta Campaña se ha realizado el protocolo de ensayo P1V07 (Protocolo de evaluación y comparación del peso bruto medio del raspón vendimiado manual y mecánicamente). En las campañas precedentes, a la uva procedente de vendimia mecánica se le incrementaba un 4 % el peso de la misma de cara, tanto al cobro de las exacciones parafiscales como al rendimiento del mosto obtenido de esas partidas, según el acuerdo de Consejo que consta en el Acta nº 184 correspondiente a la reunión ordinaria celebrada el día 6 de Noviembre de 1997. Según los resultados obtenidos del protocolo P1V07 citado anteriormente, se propone la aplicación de un 3 % como incremento del peso de la uva vendimiada mecánicamente.

## 6. RESUMEN GENERAL AÑO 2007

### CICLO VEGETATIVO

La brotación y posterior desarrollo de la vid se produjo de una forma irregular dependiendo de los siguientes factores:

- Orientación del viñedo.
- Edad del viñedo.
- Tipo de suelo.
- Época de poda.



## ESTADOS FENOLÓGICOS

El estado fenológico de Brotación (B), tuvo lugar entre la tercera y cuarta semana de abril.

El estado fenológico de Floración (I), tuvo lugar a partir de la tercera semana de junio.

El estado fenológico del Envero (M), tuvo lugar entre la tercera y cuarta semana del mes de agosto y su desarrollo se produjo de una forma notablemente irregular.

El desarrollo de la maduración durante la primera quincena de septiembre estuvo condicionado por las altas temperaturas, lo que provocó que el inicio de la maduración se produjese de una forma rápida y desequilibrada.

Las precipitaciones que se registraron a finales del mes de septiembre contribuyeron a normalizar el proceso de maduración de la uva, tras un periodo prolongado de altas temperaturas y falta de lluvias.

Las bajas temperaturas registradas en el área de producción de la Denominación de Origen Ribera del Duero durante la madrugada del día 28 de Septiembre, que alcanzaron mínimas de  $-3^{\circ}\text{C}$ , afectaron de manera irregular al ciclo vegetativo del viñedo y, en consecuencia, a la maduración, tanto alcohólica como fenólica de la uva.

## DAÑOS PRODUCIDOS POR ACCIDENTES CLIMÁTICOS

**HELADAS DE INVIERNO:** Se registraron daños no relevantes que oscilaron entre el 2 y 4 % de superficie de viñedo inscrita.

**VIENTO y TORMENTAS:** Estos fenómenos se produjeron con intensidad durante el período de floración lo que provocó un corrimiento en floración entre 20-30% y llegando hasta un 50% en zonas que fueron afectadas por pedrisco.

**PEDRISCO:** Se registraron daños muy importantes producidos por pedrisco que tuvieron lugar el 20 de mayo y la semana posterior, y que afectaron al 17% de



la superficie de viñedo inscrita en el Consejo Regulador. De igual modo, se registraron daños importantes producidos por pedrisco que tuvieron lugar el 25 de agosto, y que afectaron al 0,5% de la superficie de viñedo inscrita en el Consejo Regulador.

HELADAS DE OTOÑO: Se registraron daños importantes producidos por este fenómeno que tuvo lugar el 28 de septiembre y que afectó en mayor o menor grado al 40% de la superficie de viñedo inscrita.

### ESTADO SANITARIO

POLILLA DEL RACIMO: Se realizó un seguimiento de esta plaga, aconsejando realizar la oportuna valoración para, en su caso, realizar el método de control apropiado.

TOPILLOS: Se detectaron focos no significativos de esta plaga en la zona nordeste de la Denominación de Origen afectando de forma localizada a las parcelas ubicadas en los municipios siguientes: Olmedillo de Roa, Terradillos de Esgueva, Pinillos de Esgueva, Tórtoles de Esgueva y Anguix.

CLOROSIS: Se detectaron focos de clorosis importantes en determinadas parcelas.

MILDIU y OIDIO: Se detectaron focos de mildiu y oidio localizados en los viñedos de la Denominación de Origen que fueron tratados convenientemente.

PODREDUMBRE: Se detectaron focos de podredumbre localizados en los viñedos de la Denominación de Origen que no se seleccionaron tanto en el viñedo como en las bodegas para la elaboración de vinos amparados por la Denominación de Origen.

### VALORACIÓN TÉCNICA

La Campaña de vendimia 07 estuvo condicionada notablemente por las manifestaciones climatológicas, que provocaron un retraso en el inicio de la misma, entre las que cabe destacar:

- Período invernal corto y cálido con un nivel de precipitaciones superiores a la media de los últimos 30 años en la zona de producción de Ribera del Duero.
- Un período primaveral fresco y las tormentas en forma de pedrisco que se produjeron el 20 de mayo y que afectaron al 17% de la superficie de viñedo de esta Denominación de Origen. Dicho fenómeno influyó





notablemente en el desarrollo cuantitativo y cualitativo de los viñedos afectados.

- Estado de floración influenciado por viento y tormentas que produjeron una deficiencia en el cuajado del fruto y corrimiento en flor del 20-30%.
- Período de verano muy fresco y con temperaturas suaves lo que retrasó el inicio del envero y posterior maduración.
- Inicio de septiembre con temperaturas elevadas que provocó y aceleró el inicio de la maduración.
- Precipitaciones en forma de lluvia a final de septiembre que provocaron el retraso en el inicio de la vendimia.
- El 28 de septiembre se produjo una helada de otoño que afectó al 40% de la superficie de viñedo y ralentizó o paralizó en algunos casos dependiendo del grado de incidencia de la helada el desarrollo final de la maduración y el inicio de la vendimia.
- Un mes de Octubre soleado, con temperaturas elevadas y ausencia de lluvias que favorecieron el inicio y desarrollo de la campaña de vendimia.

Así mismo, se ha denotado la importante masa de vegetación que se desarrolló durante el ciclo y sobre todo en las zonas que estuvieron afectadas por tormentas de granizo

El estado sanitario de la uva ha sido bueno y la calidad del fruto satisfactoria en el momento de la recepción en la Bodega. Se ha realizado una óptima selección de la uva por parte de los viticultores y bodegas con el fin de no recoger y/o elaborar la uva que estuviese afectada por alguna alteración sanitaria.

