

INFORME DE VITICULTURAL  
VENDIMIA GRAPE HARVEST  
DE LA COSECHA REPORT  
VITIVINÍCOLA

2017



CAMPO DE BORJA  
DENOMINACIÓN DE ORIGEN

THE EMPIRE OF GARNACHA

# 2017

INFORME VENDIMIA | GRAPE HARVEST REPORT



## ÍNDICE | SUMMARY

Terroir / Terroir

**Fotografía de portada / Cover photo**  
“Antes del amanecer en Campo de Borja”/ “Before dawn in Campo de Borja”

**Edita / Edit**  
C.R.D.O Campo de Borja

**Fotografías / Photography**  
Ramiro Tarazona Sicilia / RTS  
Colección “The Empire of Garnacha”

**Diseño y maquetación /**  
**Design & Layout**  
Talento & Talante  
Creativos de Publicidad

**Dirección Editorial /**  
**Editing direction**  
Talento & Talante  
Creativos de Publicidad

INTRODUCCIÓN	5	INTRODUCTION
EVOLUCIÓN DEL CICLO BIOLÓGICO DE LA VID	7	PROGRESSION OF THE VINE'S BIOLOGICAL CYCLE
MADURACIÓN	11	RIPENING
ANÁLISIS DE DATOS	13	DATA ANALYSIS
PRODUCCIÓN HISTÓRICA	15	HISTORICAL PRODUCTION
NUESTRO PATRIMONIO	17	OUR ASSETS
PROYECTO FEROMONAS	19	PROJECT PHEROMONES
ALMA DE TERROIR	20	TERROIR'S SOUL
RELACIÓN DE BODEGAS	23	LIST OF WINERIES



White / White

## INTRODUCCIÓN | INTRODUCTION

La campaña 2017 se ha caracterizado fundamentalmente en la Denominación de Origen “Campo de Borja” por ser una campaña buena en cuanto a calidad, pero baja en cuanto a cantidad se refiere. La producción obtenida con 24,2 millones de kilogramos, supone un descenso con respecto a la campaña anterior del 31,83%, sin embargo respecto a la media de la producción correspondiente a la última década (2007-2016), que fue de 28,16 millones de kilos, ha supuesto un 16,30 % de descenso y con respecto a la media histórica (1980-2015), que es de 22,9 millones de kilos, ha supuesto un incremento del 5,37%.

La campaña 2016-2017 comenzó con un invierno templado y seco, que registró pocas precipitaciones a lo largo de los primeros meses del año. Continuó igualmente la primavera con un régimen de lluvias muy escasas, hasta llegar al mes de abril, probablemente el más seco en toda la historia de la DO en el que se registró sólo de 2,0 l/m<sup>2</sup>, en toda la zona geográfica que compone la DO Campo de Borja.

La primavera fue una estación más bien cálida, con temperaturas altas y con el viento “cierzo” como protagonista, hasta bien entrado el verano. Este periodo es crítico en la DO Campo de Borja, dado que es cuando se produce la floración de todo nuestro viñedo. Especialmente en la variedad garnacha se produjo una floración bastante homogénea, que tuvo como consecuencia un cuajado menos abundante que el año anterior, y por lo tanto con racimos menos compactos y más claros.

El verano más caluroso que en año anterior y muy seco, con prácticamente ausencia de precipitaciones desde el principio de junio, limitó mucho la producción, hasta la vendimia, reduciendo los rendimientos en más de un 30% con respecto al año anterior. Por último, cabe destacar de nuevo la buena eficacia del programa que se ha desarrollado este año en más de 5.900 hectáreas de viñedo de la DO Campo de Borja, en las que se ha colocado feromonía para combatir la plaga de la polilla del racimo, con unos resultados muy positivos, que animan a los viticultores y bodegas de la DO en incrementar la superficie en años próximos hasta llegar a la cobertura del 100% de la superficie de viñedo en lucha biológica.

**En resumen, el volumen de producción de la D.O. “Campo de Borja” en la añada 2.017 ha sido de 24.213.995 .- kgrs de uva.**

Por último, teniendo en cuenta que hay 6.396,56.-Has, el rendimiento medio del viñedo en esta campaña ha sido de 3.785,47.-Kgrs/ha.

The 2017 season for the ‘Campo de Borja’ Designation of Origin was a notable one in terms of quality, though low in terms of quantity. Production reached some 24.2 million kilograms, a decrease of 31.83% on the previous year. Additionally, in terms of the average production over the last decade (2007-2016), which was some 28.16 million kilograms, this represents a decrease of 16.30 %. Comparing it to the overall historic average (1980-2015), which amounts to some 22.9 million kilograms, there is an increase on the order of 5.37%.

The 2016-2017 campaign started out with a mild dry winter, with little rainfall over the first few months of the year. Spring continued in the same vein with little rainfall all the way to April, which was probably the driest in the history of the DO, with just 2.0 l/m<sup>2</sup> recorded across the entirety of the DO Campo de Borja region.

Spring was somewhat warm, with high temperatures, while the ‘cierzo’ wind was rather noticeable all the way into the summer. This is a critical period in the DO Campo de Borja as it is the time when our vineyards flower. In particular, among the garnacha, there was notably uniform flowering, the consequence of this being less abundant setting than the previous year, with less compact, clearer bunches.

Production was limited through to harvest as a result of a hotter, drier summer than the previous year, seeing almost no rainfall from early June. The consequence was a 30% reduction in output compared to 2016.

Lastly, it is worth noting once more the efficacy of the programme pursued in over 5,900 hectares of DO Campo de Borja vineyards which used a pheromone to combat the grapevine moth, with very positive results. This will see DO winegrowers and wineries increasing the area covered in the coming years, to the extent that 100% of the vine growing area will be involved in this biological battle.

In summary, **the volume of D.O. ‘Campo de Borja’ production for the 2017 vintage was some 24,213,995 kg of grapes.**

Finally, considering there are 6,396.56 Ha, the average yield in the vineyards this season was some 3,785.47 kg/Ha.



Monte Galiana / Mount Galiana

## EVOLUCIÓN DEL CICLO BIOLÓGICO DE LA VID

## PROGRESSION OF THE VINE'S BIOLOGICAL CYCLE

El ciclo vegetativo de la vid en la DO Campo de Borja se ha desarrollado durante toda la campaña de forma correcta y homogénea. Comenzaron los llores a finales de marzo, aunque la brotación lo hizo de forma generalizada más bien a principios-mediados de abril, con un ligero retraso de 10-15 días con respecto al año anterior y año medio.

Las escasas lluvias invernales arrojaron menos de 100 l/m<sup>2</sup>, entre los meses de enero a abril, lo que provocó una brotación retrasada de todos los viñedos en general y en particular de los viñedos de monte. El mes de abril con sólo 2 l/m<sup>2</sup>, ha sido probablemente el abril más seco de toda la historia de la DO Campo de Borja.

El desarrollo vegetativo entre la brotación y la floración fue normal, destacando que no hubo ningún accidente climático de heladas primaverales que tanto afectaron a muchos de los viñedos de otras denominaciones de origen tanto españolas, como en el resto de Europa. Respecto a la floración, las temperaturas que reinaron en el mes de mayo y junio fueron templadas, lo que provocó un buen cuajado de la uva en todas las variedades, inclusive la garnacha, variedad muy incierta en su cuajado. No obstante, el cuajado fue menor que en la añada anterior.

Del resto del ciclo vegetativo hasta la vendimia caben destacar las tormentas del mes de junio (79,8 l/m<sup>2</sup>) y agosto (95,5 l/m<sup>2</sup>), que aunque abundantes, se produjeron demasiado tarde. Las de junio porque la longitud del racimo ya estaba formada y las de agosto porque el tamaño del grano también estaba formado.

**La suma de precipitaciones en todo el año (01/09/16-31/08/2017) ha sido de 409,7 mm, destacando el mes de agosto como el de mayor pluviometría con 95,5 mm.**

**La temperatura media del año vitícola ha sido de 14,87°C (Año anterior 14,33°C). La mínima se registró en enero (-5,5°C) y la máxima en agosto (37,9°C).**



Médula / Marrow

The vegetative cycle for the DO Campo de Borja grapevine was homogeneous as expected throughout the season. Bleeding started at the end of March, though general budburst occurred from the beginning to mid-April, with a slight delay of some 10-15 days compared to the previous year and to the average.

The low winter rainfall measured less than 100 l/m<sup>2</sup> from January to April, causing delayed budburst across all the vineyards, but most notably among those in the hills. April, which saw just 2 l/m<sup>2</sup>, was probably the driest April in the history of DO Campo de Borja.

The plant development between budburst and flowering was normal. It is worth noting there were no climatic incidents, such as springtime frosts which badly affected many vineyards in other Spanish and European designations of origin. In terms of flowering, the typical temperatures in May and June were warm, leading to a good setting of grapes of all types - including the Garnacha, which is often problematic at this stage. However, the grapes set less well than the previous vintage.

In terms of the remaining plant development through to harvest, there were noteworthy storms in June (79.8 l/m<sup>2</sup>) and August (95.5 l/m<sup>2</sup>) that, though abundant, were too little too late. Those in June because the length of the bunch was already fully formed, and those in August because the grape size was also already fully formed.

**The total rainfall across the year (01/09/2016-31/08/2017) amounted to 409.7 mm, amongst which August stands out with the highest with 95.5 mm.**

**The average temperature across the grape growing year was some 14.87°C (previous year: 14.33°C). The minimum was recorded in January (-5.5°C) and the maximum in August (37.9°C).**

DIAGRAMA  
OMBROTÉRMICO

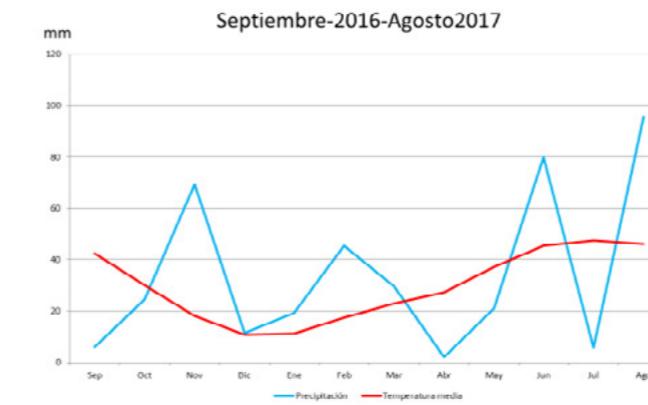
CLIMATE  
DIAGRAM

DATOS MENSUALES  
BORJA "CANOVAS"

MONTHLY DATA  
BORJA "CANOVAS"



Peñas de Herrera / Peñas de Herrera



El lloro / He cried

## MADURACIÓN | RIPENING



Microviñas / Minimal vineyards

Como se ha indicado anteriormente, la climatología desarrollada a lo largo del periodo vegetativo de la vid en la campaña 2016-2017 ha sido muy regular, con especial atención al verano seco y otoño templado, que provocó un importante adelanto en la fase de maduración inicial de la uva en los meses de agosto y septiembre, pero que finalizó la vendimia, más o menos en fechas similares a otros años, es decir a primeros de noviembre.

No obstante, durante el periodo de vendimias (desde el 8 de agosto hasta el 8 de noviembre), la pluviometría registrada fue muy baja, exceptuando las tormentas de finales de agosto que hicieron interrumpir momentáneamente las vendimias. En los meses de septiembre a noviembre la pluviometría fue sólo de 17,8 l/m<sup>2</sup> y las temperaturas elevadas, con más de 30°C. Este otoño seco y caluroso, permitió finalmente realizar una vendimia constante hasta primeros de noviembre, permitiendo gracias al control biológico ofrecido por las feromonas, completar la madurez de las uvas hasta que las bodegas han determinado en cada caso su momento óptimo de vendimia.

La escasa pluviometría y la bonanza de las temperaturas ha conseguido una buena maduración final de la uva.

As noted before, the climatology over the vegetative period for the vines in the 2016-2017 season was not especially good. Special attention needs to be paid to the dry summer and mild autumn, causing the initial grape ripening stage to start significantly earlier in August and September, although the harvest did finish around the same time as in other years, i.e. early November.

However, during the harvest period (from 8 August to 8 November), there was very little rainfall, except for the storms at the end of August - which temporarily interrupted the harvest process. The rainfall recorded from September to November was just 17.8 l/m<sup>2</sup>, while the temperatures remained high (over 30°C). This hot, dry autumn did finally enable a continuous harvest through to the start of November. Thanks to the biological control from the pheromones, this enabled the grapes to ripen to the point that the wineries determined in each case that the optimum moment had been reached for harvesting.

The limited rainfall and bonus in terms of temperature meant a good final ripening of the grapes.



Envero / I poison



Lecha blanca / White bed

## ANÁLISIS DE DATOS | DATA ANALYSIS



Cuando sale el sol / When the sun rises

Respecto a la presente campaña, los datos globales de la D.O. son los siguientes:

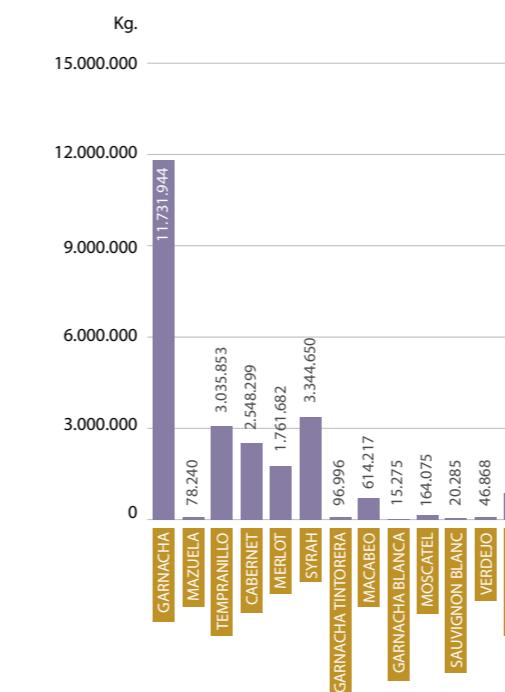
### Fechas de vendimia.

La duración total de la vendimia ha sido de 90 días, comprendidos desde el 8 de agosto (moscatel y chardonnay) y el 8 de noviembre (garnacha).

### Variedades vendimiadas.

A continuación, se detalla la producción por variedades, diferenciando en la relación el bloque de variedades tintas y el de blancas. **Las variedades tintas representan el 93,32 % del total, con una producción acumulada de 22.597.664.-kgrs. y las variedades blancas suponen el 6,68 %, con una producción de 1.616.331.-kgrs.**

## PRODUCCIÓN / PRODUCTION



The harvest lasted some 90 days, from 8 August (Moscate and Chardonnay) to 8 November (Garnacha), inclusive.

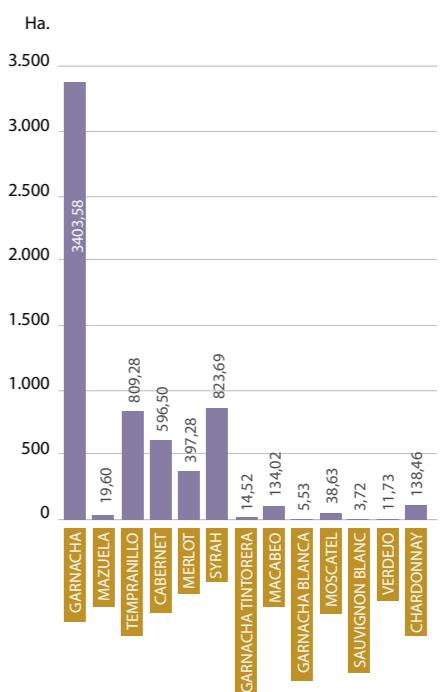
### Harvest dates

The harvest lasted some 90 days, from 8 August (Moscate and Chardonnay) to 8 November (Garnacha), inclusive.

### Varieties harvested

Production by variety is given below and divided into blocks for reds and for whites. **The reds account for 93,32 % of the total, with an aggregate production of 22,597,664 kg; while the whites account for 6,68 %, with a production of 1,616,331 kg.**

## SUPERFICIE / SURFACE



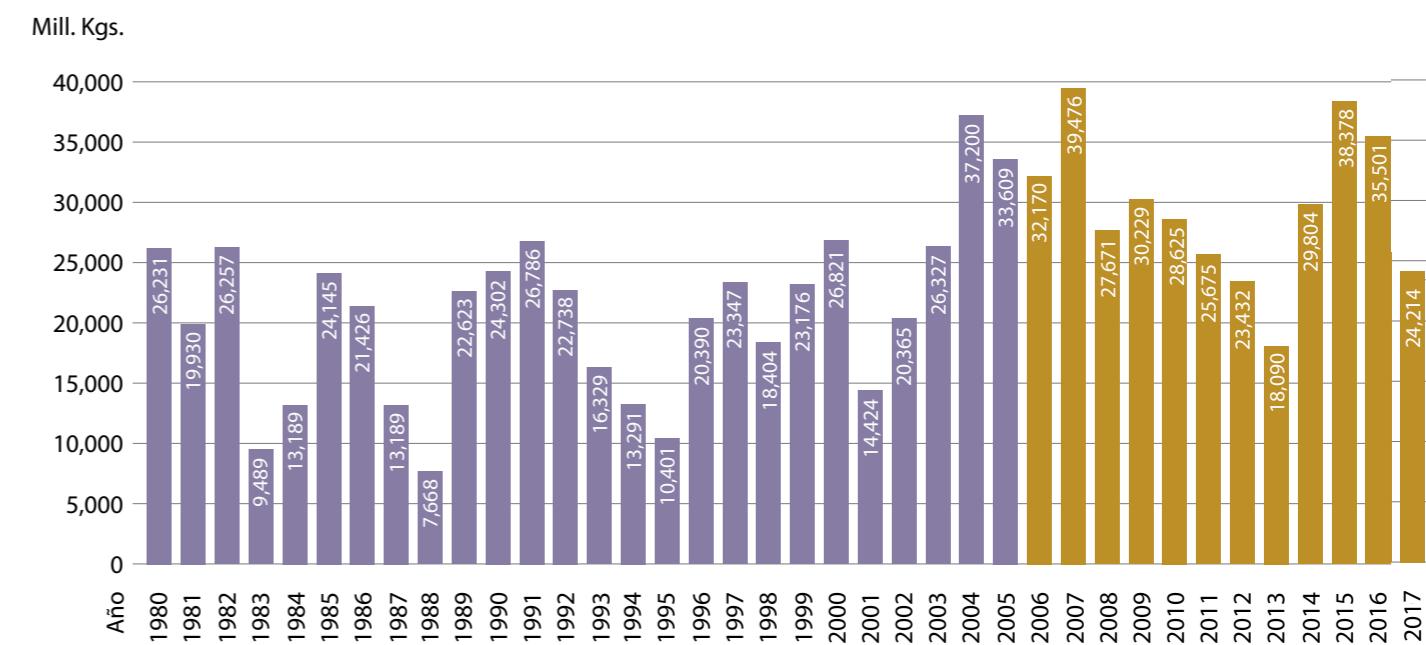


Caminito / Road

PRODUCCIÓN  
HISTÓRICAHISTORICAL  
PRODUCTION

A continuación se indican las producciones obtenidas desde 1980:

Below, there is a description of the produce obtained since 1980:



## 1980-2017

Total: 847,446 Mill. Kgs.  
Media - Average: 22,9 Mill. Kgs.

## 2008-2017

Media - Average:  
28,16 Mill. Kgs.



Valle del Huecha / Huecha Valley

## NUESTRO PATRIMONIO: 4.000 HA DE GARNACHAS

El patrimonio vitícola de la D.O. Campo de Borja es muy rico en cuanto a “Garnachas”; los viñedos más antiguos de la D.O. datan de 1890 y de las casi 4.000 hectáreas de garnacha, más de 2.000 tienen edades comprendidas entre 30 y 50 años.

Sus producciones son bajas, pero inmensamente apreciadas enológicamente, por la complejidad estructural y aromática que proporcionan a los vinos.

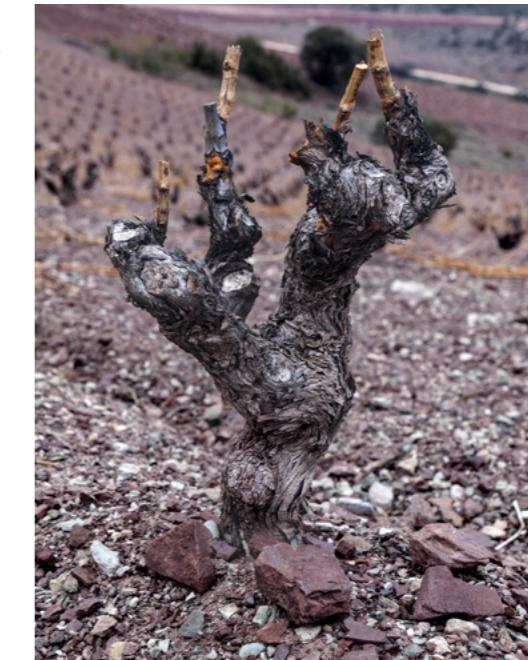
Respecto a la zonificación, sus características son las siguientes:

1. En la zona baja, con altitudes entre 350 y 450 metros, nos encontramos suelos pardo calizos y “garnachas” tanto en formación tradicional en vaso, como en espaldera. Es la zona de maduración más temprana y comprende los viñedos de Magallón, Pozuelo de Aragón... Sus vinos son cálidos, potentes y muy aromáticos.

2. La zona media se caracteriza por tener la mayor concentración y densidad de viñedo. Comprende los viñedos situados entre los 450 y 550 metros de altitud. Se encuentran los suelos de las terrazas del río “La Huecha”, afluente del Ebro y todos los suelos cascajosos y arcillo-ferrosos. Allí se encuentran los viñedos de Ainzón, Borja, Fuendejalón... en un relieve de suaves laderas y buena exposición al sol. Sus vinos son muy complejos, intensos, estructurados y carnosos.

3. La zona alta de la D.O., cuyos viñedos se extienden desde los 550 a los 700 metros de altitud, corresponde a las estribaciones del Moncayo. Corresponden a los viñedos situados en las zonas Altas de Ainzón y Fuendejalón, así como a los municipios de Tabuenca, El Buste, Vera. Sus vinos son finos, sutiles y elegantes.

La diversidad de microclimas y suelos enriquece los matices del impresionante patrimonio vitícola de las “Garnachas” de nuestra tierra y permite que denominemos a **CAMPO DE BORJA, EL IMPERIO DE LA GARNACHA**.



50 años / 50 years

## OUR ASSETS: 4,000 HA OF GARNACHA

The winegrowing heritage of the D.O. “Campo de Borja” is very rich in relation to “Garnachas”; the oldest vineyards in the D.O. date back to 1890, and of the almost 4,000 hectares of garnacha, more than 2,000 are between 30 and 50 years old.

Levels of production are low, but highly appreciated enologically, because of the complex structure and aroma they endow the wines.

As far as the zoning is concerned, their characteristics are as follows:

1. The lower zone between 350 and 450 metres above sea level has dark limy soils and traditionally formed “Garnachas” in stumps and in the trellises. It is the earliest ripening zone and includes the vineyards of Magallón,

Pozuelo de aragón... Its wines are warm, potent and aromatic.

2. The middle zone is characterized by the higher concentration and density of the vineyard. It includes the vineyards located between 450 and 550 metres above sea level. The soils here are from the terraces of the river “La Huecha”, a tributary of the River Ebro, and they are all stony and ferrous-clays. It is home to the vineyards of Ainzón, Borja, Fuendejalón... on gentle slopes well exposed to the sun. The wines are very complex, intense, structured and fleshy.

3. The high zone of the D.O., the vineyards of which can be found between 550 and 700 metres above sea level, correspond to the lower slopes of the Moncayo Mountain. They are vineyards in the upper zone of Ainzón and Fuendejalón, and in the municipalities of Tabuenca, El Buste, Vera. The wines are fine, subtle and elegant

The diversity of micro-climates and soils enriches the nuances of the amazing viticultural wealth of the “Garnachas” of these lands and is why **CAMPO DE BORJA** can be described as **THE EMPIRE OF GARNACHA**



Tratamiento Feromonas / Pheromones treatment

## PROYECTO FEROMONAS D.O. CAMPO DE BORJA 2014-2017

### LUCHA BIOLOGICA INTEGRAL (PROYECTO FEROMONAS DO CAMPO DE BORJA). RESPETO MEDIOAMBIENTAL.

Por otro lado, y desde el punto de vista de las plagas, la sanidad de la uva ha sido excelente a lo largo de todo el ciclo, sin destacar problemas de hongos como el mildiu, oidio o botrytis que otros años son tan problemáticos.

La buena eficacia obtenida con el programa aplicado por todas las ATRIAS para la prevención de enfermedades, así como en las técnicas de confusión sexual contra polilla, constituyen un elemento clave para garantizar la sanidad de la uva en toda la Denominación de Origen y sobre todo ejercen un excelente control sobre la lucha integrada.

Debe destacarse este año el proyecto iniciado en 2014 en conjunto por todas la ATRIAS, con la colaboración especial de las Cooperativas de la zona, por el que se han instalado más de 5.900 hectáreas de feromonas para el control biológico de la polilla del racimo. Los resultados han sido muy satisfactorios y hacen prever que en los próximos años la superficie de confusión será del 100%.

## PROJET PHEROMONES D.O. CAMPO DDE BORJA 2014-2017

### COMPREHENSIVE BIOLOGICAL CONTROL (DO CAMPO DE BORIA PHEROMONES PROJECT). RESPECT FOR THE ENVIRONMENT.

However, from a pest perspective, grape health was very good throughout the cycle, with no fungal issues (e.g. mildew, oidium and botrytis) that in previous years have been so problematic.

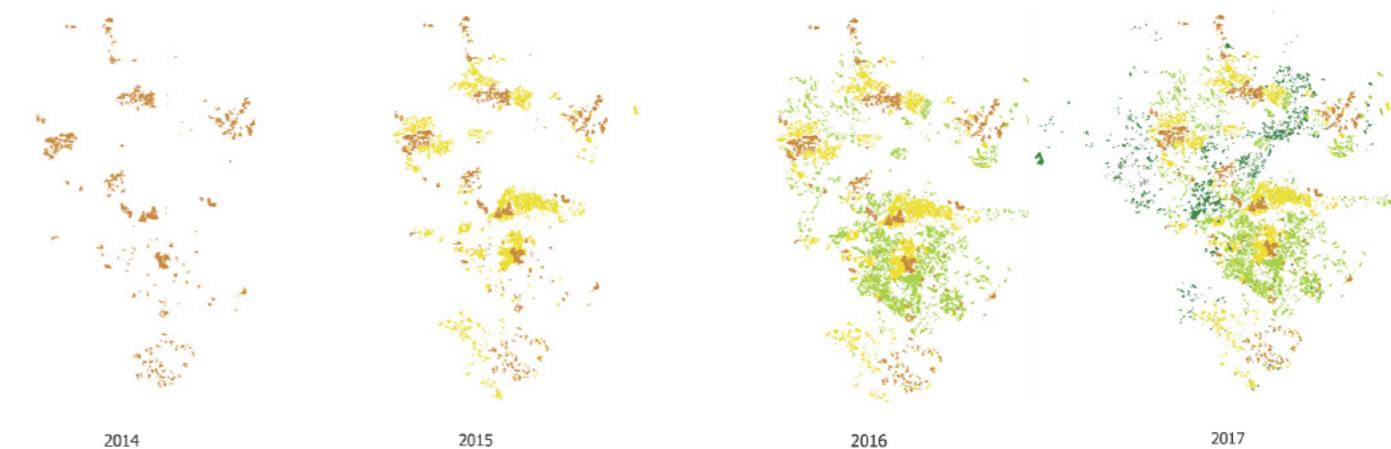
The significant efficacy of the programme applied by all the ATRIAS (Integrated Agricultural Treatment Cluster) to prevent diseases, plus the sexual confusion technique used on the moth, has been a key factor in ensuring the health of the grape throughout the Designation of Origin and, above all, in exercising good control over the integrated effort.

Mention needs be made this year of the project begun in 2014 by all the ATRIAS (with the special collaboration of the Cooperatives in the area) which involved installing pheromones across over 5,900 hectares to control the grapevine moth biologically. The results have been highly satisfactory, and matters look favourable for the confusion policy to reach 100%.

### SUPERFICIES CONFUSIÓN

AÑO	SUP (Has)	%
2014	939	15,15
2015	2637	42,53
2016	4748	76,58
2017	5923	93,53

EVOLUCIÓN DE LA SUPERFICIE DE ACTUACIÓN PERÍODO 2014-2017

SURFACE EVOLUTION  
2014-2017

## DENOMINACIÓN DE ORIGEN PROTEGIDA “CAMPO DE BORJA”

### ALMA DE TERROIR

“El terroir es un espacio de producción de vino cuya calidad o características es consecuencia de las interacciones que se generan entre el medio físico y la vid. En la D.O.P. Campo de Borja somos fieles a este principio y hemos estudiado el espacio para conocer el medio y su efecto en la calidad del vino, estableciendo unas zonas que llamamos “unidades de terroir”, con el fin de obtener productos de mayor calidad vinculados a nuestro territorio. El terroir, por lo tanto, es una cultura en el modo de concebir el vino que nos ha de permitir valorizarlo, haciéndolo inseparable de nuestro territorio.”

*Miguel Lorente Blasco. Doctor en Ordenación del Territorio y Medio Ambiente.*



Terroir / Terroir



## PROTECTED DENOMINATION OF ORIGIN “CAMPO DE BORJA”

### SOUL OF TERROIR

“Terroir is a wine production area whose quality or characteristics are the result of the interactions generated between the physical environment and the vine. In the D.O.P. Campo de Borja We are faithful to this principle and we have studied the space to know the environment and its effect on the quality of the wine, establishing some areas that we call “terroir units”, in order to obtain higher quality products linked to our Territory. The terroir, therefore, is a culture in the way of conceiving the wine that has to allow us to value it, making it inseparable from our territory.”

*Miguel Lorente Blasco. Doctor in land management and environment.*

## XII CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE EL TERROIR

Del 18 al 22 de junio de 2018, Zaragoza será la sede del XII Congreso Internacional sobre el Terroir. Desde 1996 la comunidad científica se reúne con carácter bienal para intercambiar información sobre las últimas novedades en la investigación sobre el concepto terroir. El Gobierno de Aragón organiza la XII edición con el apoyo científico de la Universidad Politécnica de Madrid, la tutela de la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV) y la contribución de numerosos colaboradores. El programa del Congreso recoge todos los aspectos relacionados con el terroir e irá acompañado de visitas técnicas a diferentes zonas vitícolas de Aragón.

## XIITH INTERNATIONAL TERROIR CONGRESS

From the 18th to the 22nd of June 2018, the City of Zaragoza will welcome the XIith International Terroir Congress. Since 1996, this biennial event allows the expert scientific community to meet and discuss the latest results of research on the concept of ‘terroir’. The XIith edition of the Congress is organized by the Government of Aragon Region and supported by academics from Universidad Politécnica de Madrid, under the aegis of the International Organisation of Vine and Wine (OIV) and with the cooperation of many other partners. A comprehensive program is proposed about all the concepts related to ‘terroirs’, including several technical visits to vineyards in Aragón region.





## RELACIÓN DE BODEGAS INSCRITAS EN LA D.O. CAMPO DE BORJA

## LIST OF WINERIES REGISTERED IN THE CAMPO DE BORJA GUARANTEED ORIGIN

### BODEGAS ALTO MONCAYO S.A.

Ctra. CV - 606 Borja-El Buste, Km 1700  
50540 BORJA (Zaragoza)  
Tel: 976 867 807 - fax: 976 868 147  
E-Mail:  
josemiguel@bodegasaltomoncayo.com  
www.bodegasaltomoncayo.com

### BODEGAS ARAGONESAS S.A.

Ctra. Magallón s/n  
50529 FUENDEJALÓN (Zaragoza)  
Tel: 976 862 153 - fax: 976 862 363  
www.bodegasaragonesas.com  
E-Mail: info@bodegasaragonesas.com

### BODEGAS BORDEJE S.L.

Ctra. Borja-Rueda, Km 3  
50570 AINZÓN (Zaragoza)  
Tel: 976 868 080 - fax: 976 868 989  
www.bodegasbordeje.com  
E-Mail: ainzon@bodegasbordeje.com

### BODEGAS BORSAO S.A.

Ctra. Nacional 122, km 63  
50540 BORJA (Zaragoza)  
Tel: 976 867 116 - fax: 976 867 752  
www.bodegasborsao.com  
E-Mail: contacto@bodegasborsao.com

### BODEGAS CABAL S.L.

Polygono las Bodegas, parcela 11  
50570 AINZÓN (Zaragoza)  
Tel: 639 141 533  
E-Mail: info@bodegacabal.com

### BODEGAS MARECA S.L.

Carra Borja, 8  
50547 TABUENCA (Zaragoza)  
Tel: 976 865 795 - fax: 976 785 869  
E-Mail: bodegasmareca@hotmail.com

### BODEGAS MORCA S.L.

C/ Molinillo del Fraile s/n  
50540 BORJA (Zaragoza)  
Tel: 690 818 509  
E-Mail: jordi@orowines.com

### BODEGAS PAGOS DEL MONCAYO S. L.

Ctra. Z-372, km 1.6  
50580 VERA DE MONCAYO (Zaragoza)  
Tel: 976 900 256  
www.pagosdelmoncayo.com  
E-Mail: info@pagosdelmoncayo.com

### BODEGAS PALMERI SICILIA S.L.

C/ Cabernet Sauvignon, 3  
50547 TABUENCA (Zaragoza)  
Tel: 976 865 708 - 660 121 915  
E-Mail: jdzcartero@hotmail.com

### BODEGA PICOS S.L.

Ctra. Soria, Km 55,4  
50520 MAGALLÓN (Zaragoza)  
Tel: 976 863 006 - fax: 976 900 122  
www.bodegapicos.com  
E-Mail: info@bodegapicos.com

### BODEGAS ROMÁN S.C.

Ctra. Gallur-Agreda, 1  
50546 BULBUENTE (Zaragoza)  
Tel: 976 852 936  
www.bodegasroman.es  
E-Mail: bodegasroman@gmail.com

### BODEGAS RUBERTE S.L.

Avenida. Tenor Fleta, 7  
50520 MAGALLÓN (Zaragoza)  
Tel: 976 858 063 - fax: 976 858 475  
www.gruporuberte.com  
E-Mail: info@bodegasruberte.com

### COOP N<sup>a</sup> S<sup>a</sup> NIÑO PERDIDO

Calvo Sotelo, 15  
50547 TABUENCA (Zaragoza)  
Tel: 976 865 874 - fax: 976 865 874  
E-Mail: cooperativa.tabuenca@hotmail.com

### COOP. SAN JUAN BAUTISTA

Ctra. Tabuenca, 9  
50529 FUENDEJALÓN (Zaragoza)  
Tel: 976 862 441 - fax: 976 862 056  
www.fuendejalon.coop  
E-Mail: info@coopfuendejalon.com

### COOP. SANTO CRISTO

Avda. de la Paz, 4  
50520 MAGALLÓN (Zaragoza)  
Tel: 976 866 464 - fax: 976 866 465  
E-Mail:  
info@santocristodemagallon.com

### COOP. SANTA ANA

Ctra. Borja s/n  
50529 POZUELO DE ARAGÓN  
Tel: 976 862 931 - fax: 976 862 931  
E-Mail: santaanapoz@hotmail.com

### CRIANZAS Y VIÑEDOS SANTO CRISTO SOC. COOP

Afueras s/n  
50570 AINZÓN (Zaragoza)  
Tel: 976 869 696 - fax: 976 868 097  
www.bodegas-santo-cristo.com  
E-Mail:  
info@bodegas-santo-cristo.com

### SOC. COOP. AGRÍCOLA DE BORJA

Capuchinos, 10  
50540 BORJA (Zaragoza)  
Tel: 976 866 065 - fax: 976 866 066  
E-Mail: ventas@cooperativaborja.com

# INFORME VENDIMIA | GRAPE HARVEST REPORT

# 2017



CAMPO DE BORJA  
DENOMINACIÓN DE ORIGEN

THE EMPIRE OF GARNACHA

CONSEJO REGULADOR DE LA D.O. CAMPO DE BORJA  
C/SUBIDA DE SAN ANDRÉS 6 / 50570 AINZÓN / ZARAGOZA / SPAIN  
TEL (34) 976 85 21 22 / FAX (34) 976 86 88 06  
[www.docampodeborja.com](http://www.docampodeborja.com)

Financian:

