



Bodegas Españolas Excel

Tablas Dinámicas básicas y uso de la función BUSCARV

Jose Ignacio González Gómez
 Departamento de Economía Financiera y Contabilidad - Universidad de La Laguna
www.jggomez.eu
 Ejercicio extraído y adaptado: del autor

En la Hoja de Cálculo “Vinos Excel contiene información básica de diferentes bodegas correspondientes a diversas Denominaciones de Origen Españolas. Analizar la información de origen.

Se pide

1. Construir tabla de datos

Construir una tabla en Excel similar a la siguiente, que contengan los siguientes campos:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	ID	Cod Empr	Año	Importe neto Vta	Empresa	Provincia	Forma Jurídica	DO	CCAA
2	18907	100	2006	672	ALIZAN BODEGAS Y VINEDOS S.L.	Zamora	Sociedad limitada	Tierra de Zamora	Castilla y León
3	18910	103	2006	1.157	ALTA ALELLA S.L.	Barcelona	Sociedad limitada	Alella	Cataluña
4	18913	106	2006	0	ALTOS DE ONTANON S.L.	Burgos	Sociedad limitada	Ribera del Duero	Castilla y León
5	18919	112	2006	9.043	ALVEAR SA	Córdoba	Sociedad anonima	Montilla-Moriles	Andalucía
6	18927	120	2006	845	AN NEGRA VITICULTORS S.L.	Baleares	Sociedad limitada	Binissalem-Mallorca	Baleares
7	18934	127	2006	958	ANTONIO BARBADILLO, S.A.	Cádiz	Sociedad anonima	Varios DO	España
8	18937	130	2006	1.379	ANTONIO MASCARO SL	Barcelona	Sociedad limitada	Penedés	Cataluña
9	18942	135	2006	1.016	ARABARTE S.L.	Álava	Sociedad limitada	Rioja	La Rioja

ID	18907	18910
Cod Empresa	100	103
Año	2006	2006
Importe neto Vtas	672	1.157
Empresa	AN NEGRA VITICULTORS S.L.	AN NEGRA VITICULTORS S.L.
Provincia	Cádiz	Cádiz
Forma Jurídica	Sociedad limitada	Sociedad limitada
DO	Rioja	Rioja
CCAA	Andalucía	Andalucía

Con estos datos se pide construir las siguientes tablas dinámicas:

Análisis de la estructura jurrídica de las bodegas				
Año	2009			
Numero	Tipo			
CCAA	Cooperativa	Sociedad anonim:	Sociedad limitada	Total general
Andalucía		15	9	24
Aragón	4	1	6	11
Asturias			1	1
Baleares		1	3	4
Canarias		2	10	12
Castilla La Mancha		6	11	17
Castilla y León		18	47	65
Cataluña		31	21	52
España		14	11	25
Euskadi			1	1
Extremadura		3	1	4
Galicia		9	17	26
La Rioja		20	20	40
Total general	4	120	158	282

Ilustración 1

Análisis Ventas - Significación según DO Filtro por CCAA													
Ejercicio ▾													
2006													
2007													
2008													
2009													
CCAA	Vtas Total	Signific	Prom.Vtas	Vtas Total	Signific	Prom.Vtas	Vtas Total	Signific	Prom.Vtas	Vtas Total	Signific	Prom.Vtas	
Castilla La Mancha	208.432	43,56%	6.130	224.516	43,36%	7.242	178.491	39,19%	6.375	62.717	24,21%	3.689	
Almansa	5.981	1,25%	1.994	6.558	1,27%	2.186	6.234	1,37%	3.117	6.092	2,35%	3.046	
Dominio de Valdepusa	3.259	0,68%	3.259	3.192	0,62%	3.192	2.592	0,57%	2.592	2.242	0,87%	2.242	
La Mancha	89.145	18,63%	5.943	98.163	18,96%	7.551	85.109	18,69%	6.547	51.025	19,69%	5.669	
Manchuela	19.208	4,01%	6.403	25.558	4,94%	8.519	33.206	7,29%	11.069	646	0,25%	323	
Pago Campo de La Guardia	1.286	0,27%	1.286	1.555	0,30%	1.555	1.699	0,37%	1.699		0,00%		
Tierra de Castilla	15	0,00%	15	204	0,04%	204	125	0,03%	125		0,00%		
Valdepeñas	89.538	18,71%	8.954	89.286	17,24%	9.921	49.526	10,87%	7.075	2.712	1,05%	904	
Castilla y León	218.550	45,67%	2.253	234.558	45,29%	2.522	221.628	48,66%	2.547	149.928	57,87%	2.307	
Bierzo	12.327	2,58%	2.055	13.474	2,60%	1.925	9.270	2,04%	1.854	5.403	2,09%	1.081	
Cebreros	2.224	0,46%	2.224	2.323	0,45%	2.323	2.708	0,59%	2.708		0,00%		
Cigales	3.228	0,67%	1.614	4.295	0,83%	2.148	3.987	0,88%	1.994	4.173	1,61%	2.087	
Ribera del Duero	153.644	32,11%	2.439	164.346	31,74%	2.739	166.008	36,45%	2.862	120.093	46,35%	2.793	
Rueda	28.615	5,98%	2.862	30.079	5,81%	3.008	22.349	4,91%	3.193	11.666	4,50%	2.333	
Tierra de Castilla y León	4.828	1,01%	1.207	5.797	1,12%	1.932	6.084	1,34%	1.521	4.881	1,88%	1.220	
Tierra de León	918	0,19%	459	408	0,08%	408	378	0,08%	378	333	0,13%	333	
Tierra de Zamora	672	0,14%	672	675	0,13%	675	495	0,11%	495		0,00%		
Toro	12.094	2,53%	1.512	13.161	2,54%	1.645	10.349	2,27%	1.294	3.379	1,30%	676	
Galicia	51.509	10,76%	1.472	58.779	11,35%	1.633	55.371	12,16%	1.678	46.451	17,93%	1.787	
Monterrei		0,00%		550	0,11%	550		0,00%			0,00%		
Rías Baixas	35.807	7,48%	1.557	41.296	7,97%	1.795	41.964	9,21%	1.907	36.412	14,05%	2.023	
Ribeira Sacra	2.753	0,58%	551	3.309	0,64%	662	3.566	0,78%	713	3.212	1,24%	803	
Ribeiro	12.487	2,61%	2.081	12.948	2,50%	2.158	9.197	2,02%	1.839	6.160	2,38%	2.053	
Valdeorras	462	0,10%	462	676	0,13%	676	644	0,14%	644	667	0,26%	667	
Total general	478.491	100,00%	2.882	517.853	100,00%	3.237	455.490	100,00%	3.078	259.096	100,00%	2.399	