

# PARCELAS ÍNDICES DE MADURACIÓN

Consejo Regulador de la D.O. Ribera del Duero

TODAS LAS PARCELAS CORRESPONDEN A LA VARIEDAD TEMPRANILLO, TINTO FINO O TINTA DEL PAÍS

Id	PARCELA	CONDUCCIÓN	EDAD	SUELO	CARGA	ALTITUD
1	Quintanilla de Onésimo	ESPALDERA	MEDIA	ARENOSO (CLARO)	MUY ALTA (> 6,500 kg)	739
2	Olivares de Duero	ESPALDERA	MEDIA	FR - ARE / ARE (PARDO)	ALTA (5,000-6,000 kg)	725
3	Valbuena de Duero	VASO	VIEJO	ARENOSO (CLARO)	BAJA (2,000-3,000 kg)	751
4	Pesquera I	ESPALDERA	VIEJO	ARENOSO (PARDO CLARO)	ALTA (5,000-6,000 kg)	765
5	Pesquera II	VASO	VIEJO	FRANCO (PARDO CLARO)	MUY ALTA (> 6,500 kg)	771
6	Peñañiel I	ESPALDERA	JOV - MED	FR - ARE (PARDO)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	779
7	Peñañiel II	ESPALDERA	JOV - MED	FR - ARE (PARDO)	ALTA (5,000-6,000 kg)	780
8	Pedrosa de Duero	ESPALDERA	JOV - MED	FR - ARE (PARDO- ROJO)	ALTA (5,000-6,000 kg)	855
9	Roa I	VASO	VIEJO	FR - ARCILL (PARDO)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	817
10	Roa II	ESPALDERA	JOV - MED	FR - ARCILL (CASCAJO)	MUY ALTA (> 6,500 kg)	788
11	Olmedillo de Roa	VASO	VIEJO	FR (PARDO CLARO)	MUY ALTA (> 6,500 kg)	858
12	La Horra I	VASO	VIEJO	FR - ARCILL (PARDO ROJO)	MUY BAJA (< 2,000 kg)	831
13	La Horra II	ESPALDERA	MEDIA	FR - ARCILL (PARDO)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	844
14	Gumiel de Mercado I	VASO	MEDIA	FR (PARDO CLARO)	MUY ALTA (> 6,500 kg)	826
15	Gumiel de Mercado II	ESPALDERA	JOV - MED	FR (PARDO)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	808
16	Aranda de Duero I	VASO	VIEJO	FR / FR - ARCILL (CLARO PEDRE.)	ALTA (5,000-6,000 kg)	869
17	Aranda de Duero II	ESPALDERA	JOV - MED	FR - ARCILL (PARDO CLARO)	ALTA (5,000-6,000 kg)	828
18	La Aguilera	VASO	VIEJO	FR (PARDO CLARO)	BAJA (2,000-3,000 kg)	810
19	Quintana del Pidio	VASO	VIEJO	FR - ARCILL (PARDO CLARO)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	800
20	Fuentelcesped	VASO	VIEJO	FR (PARDO CLARO)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	831
21	Milagros	VASO	VIEJO	FR - ARCILL (PARDO PEDREGOSO)	BAJA (2,000-3,000 kg)	836
22	Zazuar	VASO	VIEJO	FR (PARDO CLARO)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	847
23	Peñaranda-La Vid	VASO	VIEJO	FR (PARDO CLARO-CALIZA)	MEDIA (3,000-5,500 kg)	916
24	Castillejo de Robledo	ESPALDERA	MEDIA	FR / FR-ARE (PARDO PEDREGOSO)	MUY ALTA (> 6,500 kg)	892
25	San Esteban de Gormaz	VASO	MEDIA	FR - ARE (PARDO MUY CLARO)	BAJA (2,000-3,000 kg)	880
26	Atauta	VASO	VIEJO	ARENOSO (PARDO MUY CLARO)	MUY BAJA (< 2,000 kg)	955

Servicio de Experimentación y Ensayo - Consejo Regulador D.O. Ribera del Duero

Alberto Tobes Velasco - [experimentacion@riberadelduero.es](mailto:experimentacion@riberadelduero.es)

# ÍNDICES DE MADURACIÓN 10/09/2018

ANÁLISIS REALIZADOS EN EL LABORATORIO DEL CONSEJO REGULADOR DE LA DENOMINACIÓN DE ORIGEN RIBERA DEL DUERO

PARCELA	LOCALIDAD	pH	ACIDEZ	ºBEAUMÈ	MÁLICO	ANTOC. TOTAL	ANTOC. F.E.	I.C.	PESO 100	IPT
1	Quintanilla de Onésimo	3,42	7,53	11,5	3,34	392	214	4,7	219,2	28
2	Olivares de Duero	3,48	6,99	12,4	3,05	425	235	6,5	219,5	33
3	Valbuena de Duero	3,38	8,47	11,3	4,69	439	230	6,1	206,1	39
4	Pesquera I	3,48	6,69	12,5	3,05	501	271	8,1	202,0	39
5	Pesquera II	3,36	7,04	11,3	3,34	392	228	6,1	219,6	32
6	Peñafiel I	3,66	5,67	12,1	2,44	488	291	7,4	188,9	28
7	Peñafiel II	3,61	6,04	12,0	2,91	479	279	5,8	243,2	28
8	Pedrosa de Duero	3,38	7,97	11,5	3,84	460	226	5,9	237,9	27
9	Roa I	3,54	6,55	12,6	3,07	494	254	8,8	224,7	37
10	Roa II	3,40	7,11	11,2	3,13	423	218	5,0	237,7	30
11	Olmedillo de Roa	3,24	9,03	10,9	4,95	372	211	5,5	233,2	29
12	La Horra I	3,40	6,32	12,1	2,96	481	258	8,0	197,9	38
13	La Horra II	3,33	7,67	11,6	3,24	427	231	6,6	227,6	35
14	Gumiel de Mercado I	3,34	7,38	10,8	3,08	324	194	4,6	224,0	27
15	Gumiel de Mercado II	3,38	7,15	11,9	2,86	351	198	6,2	226,1	34
16	Aranda de Duero I	3,58	5,77	12,2	2,59	402	227	6,7	206,6	41
17	Aranda de Duero II	3,40	7,85	11,9	3,44	409	228	8,0	205,4	37
18	La Aguilera	3,38	7,55	12,0	4,05	470	241	9,4	178,1	35
19	Quintana del Pidio	3,25	8,14	11,4	4,29	425	219	6,3	198,4	46
20	Fuentelcesped	3,26	9,62	10,5	5,28	345	191	6,2	192,8	43
21	Milagros	3,24	9,19	10,9	5,14	373	208	7,4	195,3	42
22	Zazuar	3,39	7,01	11,8	3,19	408	226	7,1	230,2	46
23	Peñaranda-La Vid	3,28	7,06	12,2	2,95	387	221	7,5	219,8	48
24	Castillejo de Robledo	3,29	8,00	10,5	3,00	375	198	5,8	207,8	34
25	San Esteban de Gormaz	3,33	6,73	11,7	2,74	353	207	6,7	205,1	68
26	Atauta	3,34	8,12	11,6	4,03	391	211	7,6	209,1	47

## VALORES PROMEDIO DE LA RIBERA DEL DUERO

**3,39    7,41    11,6    3,49    415    228    6,70    213,7    37**

**Servicio de Experimentación y Ensayo - Consejo Regulador D.O. Ribera del Duero**

# ÍNDICES DE MADURACIÓN 04/09/2018

ANÁLISIS REALIZADOS EN EL LABORATORIO DEL CONSEJO REGULADOR DE LA DENOMINACIÓN DE ORIGEN RIBERA DEL DUERO

PARCELA	LOCALIDAD	pH	ACIDEZ	ºBEAUMÈ	MÁLICO	ANTOC. TOTAL	ANTOC. F.E.	I.C.	PESO 100	IPT
1	Quintanilla de Onésimo	3,42	8,19	10,9	4,05	350	207	4,3	199,0	29
2	Olivares de Duero	3,43	7,73	11,6	4,13	370	221	5,5	212,1	32
3	Valbuena de Duero	3,36	9,09	10,5	5,20	383	226	5,4	188,3	41
4	Pesquera I	3,44	7,54	12,0	4,03	453	268	7,5	181,4	37
5	Pesquera II	3,38	7,53	11,5	4,14	321	204	5,4	209,1	33
6	Peñafiel I	3,60	6,86	11,9	3,05	437	273	6,6	170,7	28
7	Peñafiel II	3,57	7,05	11,3	3,93	386	225	4,7	225,1	27
8	Pedrosa de Duero	3,37	8,84	11,2	4,87	367	218	5,4	215,8	29
9	Roa I	3,48	7,67	12,0	4,15	467	240	9,5	208,8	40
10	Roa II	3,38	7,77	11,0	4,26	365	211	5,0	224,3	28
11	Olmedillo de Roa	3,21	10,38	10,3	5,97	302	175	5,1	215,0	31
12	La Horra I	3,34	7,38	11,5	4,39	408	227	7,0	183,7	37
13	La Horra II	3,32	8,58	11,3	4,89	379	191	6,2	204,0	36
14	Gumiel de Mercado I	3,25	8,67	9,7	4,35	251	148	3,7	199,6	26
15	Gumiel de Mercado II	3,35	8,11	11,4	4,40	353	192	6,4	210,8	35
16	Aranda de Duero I	3,53	6,90	11,6	3,18	382	229	6,6	208,4	42
17	Aranda de Duero II	3,28	9,48	11,3	5,29	343	196	7,7	189,0	39
18	La Aguilera	3,35	8,37	11,4	4,93	426	231	9,1	156,0	36
19	Quintana del Pidio	3,26	8,43	11,4	4,40	380	193	6,7	191,4	50
20	Fuentelcesped	3,14	11,88	9,6	6,71	264	143	5,0	181,3	62
21	Milagros	3,24	9,71	10,7	5,73	337	182	6,3	178,8	40
22	Zazuar	3,36	7,42	11,5	3,89	379	196	7,1	206,8	70
23	Peñaranda-La Vid	3,20	8,36	11,5	4,36	379	195	6,9	199,8	66
24	Castillejo de Robledo	3,16	10,17	9,4	4,76	259	154	4,7	179,2	56
25	San Esteban de Gormaz	3,27	7,62	11,5	3,13	358	185	6,9	180,4	75
26	Atauta	3,25	9,68	11,0	4,89	396	195	7,7	212,8	62

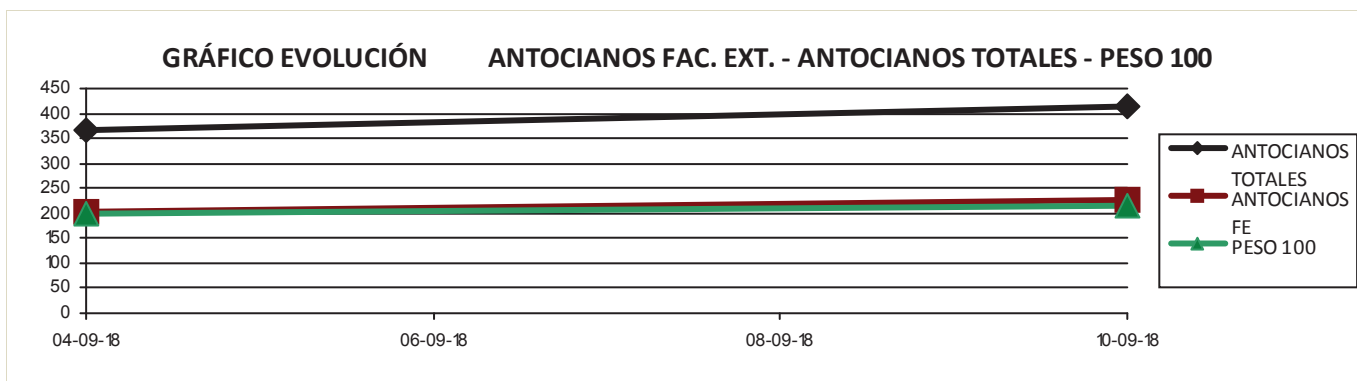
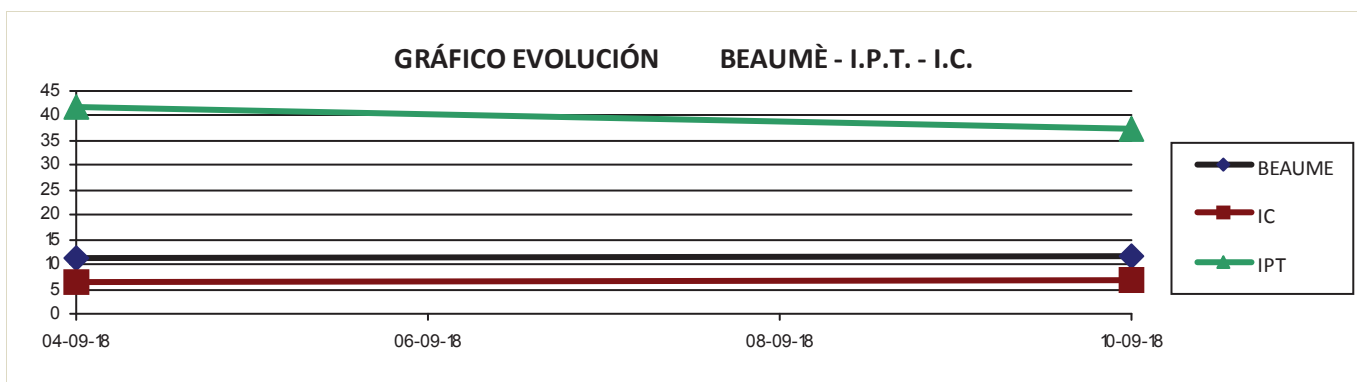
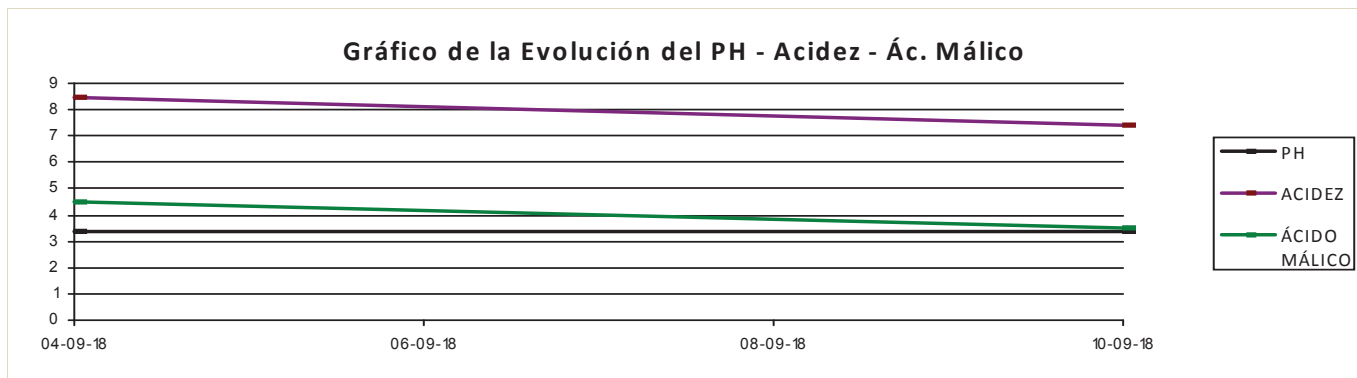
## VALORES PROMEDIO DE LA RIBERA DEL DUERO

**3,34 8,44 11,1 4,50 365 205 6,25 197,4 42**

Servicio de Experimentación y Ensayo - Consejo Regulador D.O. Ribera del Duero

# Evolución Índices de Maduración - Campaña Actual

Consejo Regulador de la D.O. Ribera del Duero



FECHA	pH	ACIDEZ_TH2	BEAUMÈ	ANTOCIANOS TOT	ÁC. MÁLICO	PESO 100 BAYAS	ANTOCIANOS_F_E	IC	IPT
04/09/2018	3,34	8,44	11,1	365	4,50	197,4	205	6,25	42
10/09/2018	3,39	7,41	11,6	415	3,49	213,7	228	6,70	37

# ÍNDICES DE MADURACIÓN

Consejo Regulador de la D.O. Ribera del Duero

## RESUMEN DE LOS ÍNDICES DE MADURACIÓN HISTÓRICOS DE LA D.O. RIBERA DEL DUERO

Fecha	pH	Acidez (g/l TH2)	Grado Beaumé	Ácido Málico (g/l)	Antocianos Totales	Antocianos Fácilmente Extraíbles	Índice de Color	IPT	Peso 100 bayas
<b>AÑO 2017</b>									
01/09/2017	3.60	6.10	12.2	3.05	497	256	6.81	39	160
05/09/2017	3.64	5.73	13.0	2.80	523	272	7.71	40	164
10/09/2017	3.66	5.62	13.5	2.66	552	282	8.44	41	163
15/09/2017	3.68	5.47	13.8	2.43	555	286	8.58	40	161
18/09/2017	3.69	5.44	14.1	2.31	569	290	8.75	40	159
21/09/2017	3.71	5.34	14.2	2.22	552	285	8.79	39	157
<b>AÑO 2016</b>									
04/09/2016	3.45	7.48	11.0	3.74	408	218	6.92	-	156
11/09/2016	3.58	6.21	11.9	2.97	473	259	8.08	-	158
15/09/2016	3.62	5.72	12.2	2.72	490	271	7.94	-	164
18/09/2016	3.65	5.60	12.4	2.66	493	268	7.96	-	165
22/09/2016	3.67	5.42	12.8	2.57	516	281	8.40	-	165
28/09/2016	3.71	5.10	13.2	2.49	548	298	9.28	-	166
01/10/2016	3.71	4.97	13.5	2.41	549	301	9.92	-	164
05/10/2016	3.72	4.77	13.5	2.16	543	296	9.67	-	166
09/10/2016	3.71	4.77	13.6	2.10	536	293	9.47	-	167
<b>AÑO 2015</b>									
02/09/2015	3.48	7.06	11.8	3.75	465	242	7.79	-	145
06/09/2015	3.54	6.61	12.1	3.46	484	251	8.10	-	149
10/09/2015	3.58	6.27	12.6	3.22	525	273	8.53	-	150
13/09/2015	3.61	5.98	13.0	3.06	545	283	9.16	-	151
17/09/2015	3.64	5.67	13.1	2.92	542	272	9.25	-	155
20/09/2015	3.66	5.56	13.3	2.87	551	280	9.72	-	155
23/09/2015	3.65	5.57	13.5	2.92	566	283	10.13	-	159
27/09/2015	3.66	5.48	13.7	2.91	575	292	10.33	-	157
<b>AÑO 2014</b>									
02/09/2014	3.52	7.38	11.6	3.86	486	244	6.71	-	193
08/09/2014	3.57	6.63	12.3	3.30	510	257	6.90	-	196
11/09/2014	3.61	6.20	12.7	3.01	541	276	7.44	-	195
14/09/2014	3.63	5.88	12.9	2.72	554	283	7.58	-	195
18/09/2014	3.66	5.54	13.2	2.47	574	287	7.81	-	196
21/09/2014	3.68	5.34	13.3	2.33	584	289	7.97	-	195
25/09/2014	3.69	5.10	13.4	2.21	586	290	8.01	-	198
28/09/2014	3.69	4.93	13.7	2.10	591	290	8.12	-	203

Servicio de Experimentación y Ensayo - Consejo Regulador D.O. Ribera del Duero

Alberto Tobes Velasco - experimentacion@riberadelduero.es

# ÍNDICES DE MADURACIÓN

## Consejo Regulador de la D.O. Ribera del Duero

### RESUMEN DE LOS ÍNDICES DE MADURACIÓN HISTÓRICOS DE LA D.O. RIBERA DEL DUERO

Fecha	pH	Acidez (g/l TH2)	Grado Beaumé	Ácido Málico (g/l)	Antocianos Totales	Antocianos Fácilmente Extraíbles	Índice de Color	Peso 100 bayas
<b>AÑO 2013</b>								
03/09/2013	3.22	12.36	10.0	7.61	293	168	6.11	159
09/09/2013	3.27	10.04	10.3	6.01	348	181	6.40	171
15/09/2013	3.38	8.88	11.3	5.22	418	203	7.75	179
19/09/2013	3.49	8.08	11.8	4.69	489	231	8.49	181
22/09/2013	3.52	7.68	12.1	4.32	518	248	8.87	181
26/09/2013	3.57	7.23	12.6	3.99	558	270	9.31	181
29/09/2013	3.60	6.70	12.5	3.58	574	275	9.49	184
03/10/2013	3.62	6.24	12.4	3.37	556	268	9.28	187
06/10/2013	3.66	5.93	12.6	3.16	572	278	9.55	186
<b>AÑO 2012</b>								
03/09/2012	3.61	7.10	11.1	3.48	416	207	5.82	153
06/09/2012	3.60	6.63	11.4	3.05	469	235	6.38	152
09/09/2012	3.62	6.29	11.8	2.83	503	252	6.94	152
13/09/2012	3.63	5.86	12.1	2.56	515	257	7.39	152
16/09/2012	3.65	5.62	12.6	2.43	547	272	7.69	153
20/09/2012	3.67	5.18	13.0	2.32	593	298	7.87	153
23/09/2012	3.69	4.87	13.2	2.23	599	302	8.15	152
27/09/2012	3.71	4.58	13.0	2.13	561	261	7.88	155
30/09/2012	3.72	4.56	13.0	2.12	560	262	7.92	157
<b>AÑO 2011</b>								
01/09/2011	3.49	6.98	11.7	4.02	485	206	6.03	193
08/09/2011	3.53	6.42	12.3	3.55	519	255	6.69	193
11/09/2011	3.57	6.06	12.8	3.33	574	266	6.88	189
15/09/2011	3.60	5.64	13.2	3.18	612	277	7.07	189
18/09/2011	3.61	5.33	13.5	2.99	636	285	7.26	188
22/09/2011	3.62	5.14	13.7	2.74	638	285	7.51	185
25/09/2011	3.62	4.95	13.8	2.51	644	285	7.43	183
<b>AÑO 2010</b>								
06/09/2010	3.40	8.54	11.6	5.45	563	217	4.92	182
09/09/2010	3.44	7.92	11.8	5.04	602	226	6.94	186
12/09/2010	3.50	7.55	12.3	4.84	623	234	8.15	181
16/09/2010	3.63	6.89	12.7	4.55	644	236	8.68	182
20/09/2010	3.64	6.54	12.7	4.42	652	231	8.56	186
23/09/2010	3.62	6.29	12.9	4.11	659	235	8.43	188
26/09/2010	3.62	6.14	13.0	4.03	653	232	8.46	189
30/09/2010	3.62	6.00	13.4	3.92	705	246	8.96	184
03/10/2010	3.62	6.04	13.6	3.94	693	241	8.99	181

Servicio de Experimentación y Ensayo - Consejo Regulador D.O. Ribera del Duero

Alberto Tobes Velasco - experimentacion@riberadelduero.es

# ÍNDICES DE MADURACIÓN

Consejo Regulador de la D.O. Ribera del Duero

## RESUMEN DE LOS ÍNDICES DE MADURACIÓN HISTÓRICOS DE LA D.O. RIBERA DEL DUERO

Fecha	pH	Acidez (g/l TH2)	Grado Beaumé	Ácido Málico (g/l)	Antocianos Totales	Antocianos Fácilmente Extraíbles	Índice de Color	Peso 100 bayas
<b>AÑO 2009</b>								
02/09/2009	3.38	6.64	11.7	4.50	409	180	5.28	177
06/09/2009	3.40	6.56	12.1	4.35	466	200	5.78	178
10/09/2009	3.48	5.73	12.6	3.99	569	241	6.16	176
14/09/2009	3.55	5.10	13.0	3.67	585	246	6.20	177
17/09/2009	3.55	4.87	12.9	3.68	557	236	5.84	175
20/09/2009	3.58	4.83	13.0	3.72	575	251	6.06	178
25/09/2009	3.59	4.74	13.4	3.66	621	259	6.39	175
29/09/2009	3.58	4.54	13.4	3.27	622	254	6.21	177
<b>AÑO 2008</b>								
09/09/2008	3.11	11.94	9.5	6.67	268	121	3.93	168
16/09/2008	3.26	10.51	10.3	6.18	369	144	6.04	181
23/09/2008	3.36	8.61	10.9	5.69	490	149	6.60	183
28/09/2008	3.37	8.10	11.4	5.42	584	175	7.67	190
02/10/2008	3.42	7.57	11.9	4.43	604	188	7.67	192
05/10/2008	3.39	7.33	12.0	4.61	600	191	8.52	190
09/10/2008	3.39	7.19	12.1	3.75	619	217	8.58	186
<b>AÑO 2007</b>								
10/09/2007	3.22	9.86	10.7	5.90	435	169	6.57	173
13/09/2007	3.30	8.82	11.2	5.26	514	200	7.73	174
17/09/2007	3.30	8.11	11.2	5.06	588	204	7.30	186
20/09/2007	3.37	7.78	11.7	4.78	602	232	7.83	183
24/09/2007	3.35	7.20	11.9	4.54	639	282	8.05	189
27/09/2007	3.42	6.82	12.1	4.36	711	286	8.19	185
01/10/2007	3.42	6.65	12.2	4.39	774	251	7.94	186
05/10/2007	3.48	6.37	12.2	4.28	700	270	8.22	191
08/10/2007	3.51	6.29	12.3	4.44	657	270	8.31	184
<b>AÑO 2006</b>								
31/08/2006	3.43	7.19	12.1	4.35	476	210	7.15	192
04/09/2006	3.49	6.64	12.8	3.40	562	215	6.83	190
07/09/2006	3.55	5.75	13.1	3.40	648	230	6.75	185
11/09/2006	3.61	5.31	13.2	2.74	602	236	6.17	184
14/09/2006	3.63	4.87	13.0	3.24	573	258	5.33	184
<b>AÑO 2005</b>								
01/09/2005	3.43	6.27	12.0	4.10	481	204	4.24	142
05/09/2005	3.58	5.63	12.6	3.69	543	217	5.11	143
08/09/2005	3.61	5.51	12.4	3.57	465	230	5.24	152
11/09/2005	3.58	5.29	12.4	3.94	514	237	6.00	148
14/09/2005	3.60	5.15	12.5	3.94	505	193	5.42	149
18/09/2005	3.67	4.84	12.9	3.38	517	217	5.68	152

Servicio de Experimentación y Ensayo - Consejo Regulador D.O. Ribera del Duero

Alberto Tobes Velasco - [experimentacion@riberadelduero.es](mailto:experimentacion@riberadelduero.es)