

### SEGUIMIENTO DE MADURACIÓN DE LA UVA

Boletín Nº 03 - MUESTREO: 10-09-2018

			DEFINICI	ÓN DE ZONAS			
Z	ONAS			LOCALIZACIÓN			
	•		R	OJA ALTA			
I	Oharanaa	Muestra Nº	1	2	3	57	
	Obarenes —	Término Mnpal - Paraje	Haro - Vicuana	Haro - Santamaría	Haro - El Cuervo	Haro - El Berrojo	
II	Tirán Oio	Muestra Nº	4	5			
	Tirón-Oja —	Término Mnpal - Paraje	Cihuri - La Arena	Sajazarra - La Rad			
III	Sonsierra –	Muestra №	6	7			
""	Suisierra	Término Mnpal - Paraje	S. Vicente - La Liende	S. Vicente - Santamaría			
IV	Valpierre y	Muestra №	8 - 9	10			
IV	Proximids.	Término Mnpal - Paraje	S. Asensio-Cno. Carrera	S. Asensio - El Roble			
٧	Bajo Najerilla —	Muestra Nº	11	12 - 13	14		
V	Bajo Najerilia	Término Mnpal - Paraje	Cenicero - Las Quince	Cenicero - Carril	Fuenmayor - Los Llanos		
VI	Centro	Muestra №	15	16	17		
VI	Centro	Término Mnpal - Paraje	Fuenmayor - Los Llanos	Fuenmayor - Los Llanos	Fuenmayor - El Cuadro		
VII	Moncalvillo	Muestra №	18	19			
VII	WOLCAIVIIIO	Término Mnpal - Paraje	Sotés - Palomar	Sotés - Palomar			
VIII	Yalde	Muestra Nº	20				
VIII	1 alue	Término Mnpal - Paraje	Tricio - Costanas				
IX	Alto Najorilla	Muestra №	21	22 - 23			
IX Alto Najerilla		Término Mnpal - Paraje	Alesanco - Ajas	Alesanco - Valdecastellanos			
			RIO	JA ORIENTAL			
Х	Irogua Loza	Muestra №	24 - 25 - 26	27			
^	Iregua-Leza —	Término Mnpal - Paraje	Murillo - Cmno. Alberite	Logroño - Malhumos			
ΧI	Valle de Ocón —	Muestra Nº	28	29	30 - 31 - 32		
ΛI		Término Mnpal - Paraje	Ausejo - San Román	Alcanadre - Molinillo	Ocón - Gargantilla		
XII	Tudelilla - El	Muestra Nº	33 - 34				
ΛII	Villar	Término Mnpal - Paraje	Tudelilla - Cmno. Arnedo				
VIII	0:4	Muestra Nº	35	36			
XIII	Cidacos —	Término Mnpal - Paraje	Quel - Ermita	Quel - Balcón			
XIV	Alhama-	Muestra Nº	37 - 38 - 41	39 - 40	56		
ΧIV	Aldeanueva	Término Mnpal - Paraje	Alfaro - Tambarría	Aldeanueva - Butrago	Alfaro - Acequia		
ΧV	Mayorra	Muestra Nº	42	43			
۸V	Navarra —	Término Mnpal - Paraje	Bargota - La Planilla	Viana - El Calvario			
V\/I	Mayorra	Muestra Nº	44	45			
XVI	Navarra —	Término Mnpal - Paraje	Mendavia - Mainegra	Mendavia - La Planilla			
VVIII	Noverre	Muestra Nº	46 - 47				
XVII	Navarra —	Término Mnpal - Paraje	Azagra - Los Prados				
			RIO.	JA ALAVESA			
		Muestra Nº	48	49	50		
		Término Mnpal - Paraje	Lapuebla L Miralobueno	Laguardia - Entradillas	Elvillar - Carra Logroño		
	61.03/0	Muestra №	51	52	53		
	ÁLAVA –	Término Mnpal - Paraje	Laguardia - La Costera	Elciego - El Prado	Baños de Ebro - El Canal		
	F	Muestra №	54	55			
		Término Mnpal - Paraje	Samaniego - Buencerrada	Labastida - Larrazuri			



## SEGUIMIENTO DE MADURACIÓN DE LA UVA

Boletín Nº 03 - MUESTREO: 10-09-2018

Zo	na	Nº Muestra	Variedad	Año	Cota (m)	Peso 100 granos	Grado Alcohólico Probable %Vol.	Acidez Total Tártrica (gr/l)	рН	Ácido Málico	Potasio (mg/l)	IPT	Antocianos	Intensidad Colorante
		1	Tempranillo Haro	1993	438	271,46	10,93	7,40	3,61	8,20	2450,00	52,31	454,11	11,85
	irenes	2	Viura Haro	1975	480	252,13	7,82	9,20	3,19	7,60	1380,00	-	-	-
	I - Obarenes	3	Tempranillo Haro	1997	465	273,99	10,19	9,10	3,55	7,84	2340,00	37,19	396,48	10,02
		57	Tempranillo Blanco Haro	2009	490	245,82	10,59	7,60	3,43	6,48	2140,00	-	-	-
	śn-Oja	4	Tempranillo Cihuri	1997	500	267,69	10,93	8,30	3,57	7,84	2150,00	46,35	501,77	12,44
	II - Tirón-Oja	5	Tempranillo Sajazarra	1995	500	272,69	11,00	8,70	3,52	6,32	2180,00	41,24	390,52	10,26
	nsierra	6	Tempranillo San Vicente	1987	440	231,80	10,80	6,00	3,79	5,12	2350,00	49,68	473,00	10,84
	III - Sonsierra	7	Tempranillo San Vicente	2000	590	257,00	8,86	8,50	3,43	5,88	2020,00	44,10	330,38	9,00
	, pr.	8	Tempranillo San Asensio	1985	457	257,70	9,53	9,10	3,46	5,64	1980,00	28,54	266,00	6,46
	IV - Valpierre y pr.	9	Viura San Asensio	1972	457	259,29	8,08	8,90	3,27	4,40	1350,00	-	-	-
	- //	10	Tempranillo San Asensio	2012	580	303,69	9,53	9,90	3,49	7,40	2360,00	38,77	371,94	9,72
RIOJA ALTA	illa	11	Tempranillo Cenicero	1998	434	253,27	10,46	7,10	3,58	4,20	1960,00	32,05	267,70	6,11
RIOJA	V - Bajo Najerilla	12	Tempranillo Cenicero	1986	560	255,65	10,25	7,80	3,35	4,36	1360,00	37,78	313,45	8,56
	- A	13	Viura Cenicero	1978	560	247,19	8,01	7,80	3,32	4,04	1330,00	-	-	-
		14	Mazuelo Fuenmayor	1980	428	277,36	7,95	12,80	3,17	7,76	1530	26,94	180,08	6,11
	VI - Centro	15	Tempranillo Fuenmayor	1986	520	302,64	11,47	8,30	3,68	5,44	2670,00	50,26	556,12	13,89
	O-IV	16	Tempranillo Fuenmayor	2000	428	281,89	10,46	7,00	3,78	5,24	2510,00	32,22	390,79	8,11
		17	Graciano Fuenmayor	1996	430	182,60	9,46	8,90	3,25	3,00	1620	29,42	301,52	9,00
	VII - Moncalvillo	18	Tempranillo Sotés	1999	650	258,09	8,73	12,00	3,35	7,48	1990,00	39,99	290,55	8,10
		19	Viura Sotés	1975	650	244,77	7,56	9,75	3,36	5,12	1880,00	-	-	-
	VIII - Yalde	20	Garnacha Tricio	1998	530	198,62	8,73	10,70	3,33	4,08	1710,00	33,55	113,44	3,57
		21	Tempranillo Alesanco	1990	635	244,07	9,00	9,60	3,39	6,00	1900,00	36,39	307,49	8,05
	IX - Alto Najerilla	22	Garnacha Alesanco	1998	600	171,69	8,27	12,80	3,13	6,24	1310,00	43,41	120,90	4,35
	×	23	Viura Alesanco	1990	600	212,71	6,22	13,70	3,09	8,64	1440,00	-	-	-



# SEGUIMIENTO DE MADURACIÓN DE LA UVA Boletín Nº 03 - MUESTREO: 10-09-2018

Zo	na	Nº Muestra	Variedad	Año	Cota (m)	Peso 100 granos	Grado Alcohólico Probable %Vol,	Acidez Total Tártrica (gr/l)	рН	Ácido Málico	Potasio (mg/l)	IPT	Antocianos	Intensidad Colorante
		24	Mazuelo Murillo R.L.	1986	460	234,75	9,79	10,80	3,18	4,96	1530	34,11	315,13	9,98
	X - Iregua-Leza	25	Tempranillo Murillo R.L.	1997	460	249,71	11,81	6,30	3,66	3,60	2060	53,91	538,82	13,37
	X - Ireg	26	Garnacha Murillo R.L.	1997	460	194,76	11,13	6,60	3,58	2,40	1960	40,19	260,47	6,92
		27	Graciano Logroño	1992	438	162,22	9,73	8,60	3,42	3,32	1970	51,91	464,85	13,52
		28	Tempranillo Ausejo	2000	400	206,81	12,76	6,00	3,63	2,32	1730	61,61	598,13	15,88
	)cón	29	Garnacha Alcanadre	1998	400	206,47	11,27	6,40	3,53	1,68	1940	40,19	190,36	5,41
	XI - Valle de Ocón	30	Tempranillo Ocón	1984	565	262,08	12,08	7,00	3,62	4,00	2210	63,89	507,00	13,60
	- IX	31	Garnacha Ocón	1974	565	216,43	12,01	7,70	3,34	2,28	1650	48,27	342,54	10,45
		32	Graciano Ocón	2007	600	191,20	10,19	10,80	3,16	4,24	1650	58,35	682,85	24,62
	XII - Tud EI Vill.	33	Tempranillo Tudelilla	2001	525	244,82	9,73	7,90	3,41	4,08	1680	38,96	341,90	9,23
	NII - Tu	34	Garnacha Tudelilla	1993	525	237,46	10,39	7,60	3,38	2,96	1620	35,22	154,04	4,60
NTAL	XIII - Cidacos	35	Garnacha Quel	1996	480	218,93	10,59	6,50	3,66	3,08	2370	41,07	194,55	6,06
RIOJA ORIENTAL	) - IIIX	36	Tempranillo Quel	2001	520	260,90	10,72	6,20	3,81	5,24	2870	40,52	465,31	9,71
RIO		37	Garnacha Alfaro	1996	325	196,37	12,90	5,15	3,64	0,84	2000	45,03	285,50	7,25
	ieva	38	Tempranillo Alfaro	1984	325	219,71	11,07	5,20	3,84	3,00	2330	41,05	413,78	8,59
	XIV - Alhama - Aldeanueva	39	Tempranillo Aldeanueva	1999	397	195,38	11,60	5,10	3,61	1,88	1810	43,51	623,31	11,83
	V - Alhama	40	Garnacha Aldeanueva	1992	397	178,70	11,21	5,40	3,49	0,52	1540	30,72	187,41	4,88
	X	41	Graciano Alfaro	2002	325	220,62	12,90	5,60	3,68	1,12	2350	49,29	711,75	18,57
		56	Tempranillo Blanco Alfaro	2010	370	218,30	12,49	5,70	3,68	2,68	2260	-	-	-
	XV - Navarra	42	Tempranillo Bargota	2001	381	228,40	12,29	6,10	3,43	3,40	1594	19,00	155,00	3,80
	XV - N	43	Tempranillo Viana	1992	474	246,70	12,49	6,90	3,41	4,00	1678	21,00	241,00	5,80
	XVI - Navarra	44	Garnacha Mendavia	1998	362	163,40	12,22	5,70	3,23	1,40	1110	18,00	50,00	2,90
	XVI - I	45	Tempranillo Mendavia	1985	376	215,50	12,69	5,20	3,49	2,60	1798	16,00	150,00	3,50
	XVII - Navarra	46	Tempranillo Azagra	1991	371	208,10	13,48	4,80	3,37	1,80	1378	21,00	153,00	4,60
	XVIII - I	47	Garnacha Azagra	1990	371	187,80	13,11	5,50	3,25	1,00	1209	21,00	82,00	3,20



### SEGUIMIENTO DE MADURACIÓN DE LA UVA

Boletín Nº 03 - MUESTREO: 10-09-2018

Zona	Nº Muestra	Variedad	Cota (m)	Año	Peso 100 granos	Grado Alcohólico Probable %Vol,	Acidez Total Tártrica (gr/l)	рН	Ácido Málico g/l	Potasio (mg/l)	IPT	Antocianos	Intensidad Colorante
	48	Tempranillo Lapuebla	415	1992	240,70	10,60	6,61	3,52	3,24	-	38,24	371,00	9,94
	49	Viura Laguardia	415	1975	261,00	10,70	4,31	3,72	1,97	-	-	-	-
	50	Tempranillo Elvillar	515	2000	259,21	11,20	5,88	3,75	3,35	-	38,30	439,00	10,45
RIOJA ALAVESA	51	Tempranillo Laguardia	575	2001	294,62	9,80	7,83	3,42	3,58	-	45,52	336,00	9,75
RIOJA A	52	Tempranillo Elciego	450	1993	229,53	8,30	7,53	3,45	3,58	-	30,11	252,00	6,45
	53	Tempranillo Baños Ebro	415	1996	300,92	11,10	6,69	3,61	3,42	-	41,23	387,00	9,66
	54	Tempranillo Samaniego	620	2001	258,07	9,20	9,80	3,32	4,55	-	40,80	392,00	12,18
	55	Tempranillo Labastida	465	1993	241,20	10,70	7,62	3,45	3,25	-	44,41	523,00	14,82

Los análisis de las muestras 48 a 55 han sido proporcionados por la CASA DEL VINO de Laguardia.

#### **COMENTARIOS**

- □ Continúa en la zona de Rioja Oriental la vendimia de las variedades blancas más precoces, Tempranillo blanco, Sauvignon blanc y Chardonnay, con el inicio de entradas de Viura.
- ☐ Igualmente en esta misma zona se observa una ralentización de la evolución de la graduación alcohólica probable, a la vez que los parámetros de acidez evolucionan correctamente destacándose los buenos parámetros de I.P.T., antocianos e I.C.
- □ En Rioja Alta y Alavesa los datos obtenidos nos indican una situación madurativa en evolución mostrando equilibrio en los valores físico-químicos de la uva; prestar atención a la evolución de los valores relativos a la madurez fenólica.
- □ Se confirma un retraso que se cifra en torno a los 20 días comparativamente con la pasada campaña, incluso un retraso de 4-5- días con una campaña normal de Rioja. Destacar que Rioja Oriental, que tenía un comportamiento similar a un año normal de Rioja, acumula a día de hoy un ligero retraso.
- ☐ Este retraso generalizado se hace notar más en la Viura y la Garnacha.
- □ Se confirma el mayor peso medio de los racimos con granos de uva de mayor tamaño en comparación con un año medio de Rioja.
- ☐ Buen estado sanitario, riesgo de inicio de botrytis motivado por las recientes precipitaciones, por lo que se recomienda mantener la actual intensidad de vigilancia en el viñedo.