

ANEXO 1

Variedades	Fecha recolección			
	2002	2003	2004	2005
1.1.11	21-oct	16-sep	24-sep	20-sep
1.1.12		12-sep	16-ago	29-jul
1.1.13		15-oct	18-oct	11-oct
1.1.14	6-ago	26-ago	8-sep	11-oct
1.1.20			28-oct	15-sep
1.1.21	21-oct	15-oct	28-oct	11-oct
1.1.24		26-ago	1-sep	29-jul
1.1.32		13-ago	16-ago	29-jul
1.1.38	6-ago	12-sep	1-sep	6-sep
1.1.53		26-ago	8-sep	15-sep
1.1.9	23-sep	16-sep	28-oct	3-oct
2.1.1		16-sep	8-sep	20-sep
2.1.14		16-sep		3-oct
2.1.19		15-oct	18-oct	3-oct
2.1.21		26-ago	8-sep	15-sep
2.1.25	21-oct	15-oct	18-oct	3-oct
2.1.26	23-sep	29-sep	24-sep	11-oct
2.1.6		29-sep		20-sep
3.1.102		13-ago		29-jul
3.1.100		13-ago	1-sep	3-oct
3.1.101	23-sep	16-sep	28-sep	29-jul
3.1.109		12-sep		15-sep
3.1.14	10-sep	12-sep	18-oct	15-sep
3.1.15		29-sep	18-oct	20-sep
3.1.16	10-sep	29-sep	1-sep	6-sep
3.1.28		13-ago	16-ago	29-jul
3.1.3	7-oct	29-sep	18-oct	3-oct
3.1.30	6-ago	16-sep		15-sep
3.1.33	8-jul	6-jul	12-jul	
3.1.40	7-oct	29-sep	20-sep	15-sep
3.1.42	6-ago	13-ago	16-ago	29-jul
3.1.47	6-ago	13-ago	16-ago	29-jul
3.1.50	19-jul	22-jul	20-jul	29-jul
3.1.56	27-ago	12-sep	8-sep	15-sep
3.1.59	19-jul	10-jul	20-jul	
3.1.61		15-oct	18-oct	3-oct
3.1.63	7-oct	12-sep	24-sep	20-sep
3.1.68	23-sep	29-sep	24-sep	20-sep
3.1.70	23-sep	29-sep	18-oct	15-sep
3.1.71	21-oct	15-oct	18-oct	11-oct
3.1.72	6-ago	13-ago	16-ago	29-jul
3.1.75			1-sep	6-sep
3.1.78		26-ago	1-sep	6-sep
3.1.79	21-oct	29-sep	24-sep	15-sep
3.1.80	10-sep	16-sep	8-sep	3-oct
3.1.85	7-oct	29-sep	1-sep	6-sep
3.1.90		7-oct	18-oct	3-oct
3.1.93		12-sep	8-sep	15-sep

ANEXO 2

Variedad	pH						
	AÑOS						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Promedio
1.1.21	3,29	3,32	3,45	3,34	3,39	3,29	3,35
1.1.9	3,32	3,11	3,21	3,47	3,28	3,37	3,29
3.1.68	3,34	3,39		3,37		3,49	3,40
3.1.71	3,23	3,32	3,40	3,25	3,24	3,49	3,32
3.1.90		3,30	3,45	3,32	3,26	3,30	3,33
3.1.96	3,38	3,37	3,46	3,45	3,18	3,27	3,35
4.1.7	3,38	3,34		3,32	3,26	3,35	3,31
5.1.21	3,00	3,13	2,97	3,16	3,09	3,08	3,07
5.1.69	3,16	3,17	2,98	3,06	3,13	3,07	3,10
5.1.75	3,17	3,39	3,30	3,38	3,29	3,32	3,31
P. PARDO	3,41	3,44		3,46	3,44	3,33	3,42
P.de Sangüesa	3,25		3,26	3,45	3,46	3,41	3,37
R. Regil	3,37	3,29	3,46	3,39	3,31	3,34	3,38
Roja de Narbarte	3,21	2,97		3,00	3,00	2,83	2,94

>3,41	NO APTA
3,20-3,40	ADECUADAS
<3,2	CORRECTORAS

ANEXO 3

Polifenoles totales (g/l Acido tánico)

VARIEDAD	AÑOS						Promedio
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
1.1.21	0,62	1,11	0,77	1,66	1,037	1,51	1,12
1.1.9	1,89	1,39	1,38	2,06	1,49	0,89	1,52
3.1.68	1,59	0,98		1,16		1,89	1,40
3.1.71	1,12	1,39	1,22	1,67	1,646	1,32	1,40
3.1.90		1,44	1,62	1,33	1,928	2,03	1,67
3.1.96	1,32	1,33	1,35	2,19	1,665	1,89	1,62
4.1.7	1,35	1,35		1,65	1,701	2,71	1,75
5.1.21	1,45	1,26	1,43	1,79	1,555	2,53	1,67
5.1.69	1,23	1,35	1,61	2,13	1,865	1,76	1,66
5.1.75	1,31	1,52	1,31	1,63	2,329	1,79	1,65
P. PARDO	1,57	2,02		3,20	2,055	2,90	2,35
P.de Sangüesa	2,06		2,30	2,27	2,065	2,78	2,29
R. Regil	1,38	1,31	1,88	1,57	1,137	1,94	1,54
Roja de Narbarte	1,59	2,56		1,76	2,055	2,647	2,12

< 1,29	NO APTA
1,3 - 2	ADECUADAS
> 2,1	CORRECTORAS

ANEXO 4

Variedad	°Brix						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Promedio
1.1.21	13,2	14	15,2	14	13,9	14	14,1
1.1.9	14,3	14,4	15	14,5	15,1	11,9	14,2
3.1.68	12,8	12,1		12,5		13,5	12,7
3.1.71	12,4	12,4	14	13,3	12,7	11,9	12,8
3.1.90		16,8	16,4	16,2	17,6	14,6	16,3
3.1.96	15,6	15,8	15	14,7	14,5	14,6	15,0
4.1.7	15,2	16,3		17,1	15,1	14,8	15,7
5.1.21	14,9	15,4	12,8	12,9	15,2	14,4	14,3
5.1.69	15,6	15,8	13,7	13,7	17,8	15,5	15,4
5.1.75	6,47	12,3	12,3	12,5	12,8	11,9	11,4
P. PARDO	16	14,4		15,5	16,4	14,4	15,4
P.de Sangüesa	7,69		13,9	15,3	17,6	13,5	13,6
R. Regil	15,1	15,8	16,2	15,3	16,3	15	15,6
Roja de Narbarte	13,9	12,1		12,8	14,1	13,8	13,6

<10 ó >15

NO APTA

12 - 13

ADECUADAS

10,1 - 11,9 ó
13,1- 14,9

CORRECTORAS

ANEXO 5

Variedad	Relacion S/L						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Promedio
1.1.21	1,42	1,53	1,74	2,03	1,96	1,49	1,69
1.1.9	1,60	1,75	1,74	3,04	1,77	1,41	1,88
3.1.68	1,63	1,56		1,98		1,34	1,63
3.1.71	1,54	1,77	1,72	1,90	1,89	2,07	1,81
3.1.90		1,67	2,02	2,37	2,08	1,62	1,95
3.1.96	1,51	1,55	2,21	2,27	2,02	1,89	1,91
4.1.7	1,42	1,53		2,60	2,04	1,60	1,84
5.1.21	1,58	2,04	1,73	2,69	2,07	1,54	1,94
5.1.69	1,43	1,69	1,70	2,51	2,02	2,10	1,91
5.1.75	1,55	1,38	2,03	2,16	2,28	1,76	1,86
P. PARDO	1,73	1,67		2,36	2,00	1,64	1,88
P.de Sangüesa	1,72		1,75	2,43	1,95	1,23	1,82
R. Regil	1,50	1,75	2,09	2,57	2,02	1,53	1,91
Roja de Narbarte	1,63	1,84		1,62	1,95	1,59	1,73

ANEXO 6

Moteado en hoja							
Variedad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Promedio
1.1.21	3,4	1,75	1,33	3,1	3,3	3	2,65
1.1.9	2,25	0,67	0,5	1,6	2,4	0,8	1,37
3.1.68	0,67	0,33	0	1,2	0	0	0,37
3.1.71	2,9	1,58	1,17	3	3,6	2,8	2,51
3.1.90	0,83	0,17	0	0,4	0	0	0,23
3.1.96	0,08	0,25	0	0	0	0	0,06
4.1.7	0	0,83	0,33	0	0	0	0,19
5.1.21	0,83	0,75	0	1,4	0	0	0,50
5.1.69	0,9	0,5	0,2	0,6	0	0,5	0,45
5.1.75	3,1	1,83	1	3	4	2,4	2,56
P.Pardo	2,7	1,08	0,58	2,2	1,75	0	1,39
P.Sangü	2,67	1,25	0,17	1,8	1	0	1,15
R.Regil	0,17	0,42	0,08	0	0	0	0,11

	Poco o nada sensible
	Algo sensible
	Sensible

ANEXO 7

Producción (kg/variiedad (total 5 árb))							
Variedad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Total acumulada
1.1.21	9,14	8,65	6,5	43,85	42,25	39,95	150,34
1.1.9	1,35	11,46	1,2	27,79	8,55	54,7	105,05
3.1.68	1,09	6,14	0,96	20,45	0	70,1	98,74
3.1.71	5,83	1,44	11,89	31,7	64,8	31	146,66
3.1.90	0	3,64	0,82	10,51	22,05	42,3	79,32
3.1.96	0,43	3,65	1,09	10,25	37,95	41,55	94,92
4.1.7	0,69	4,53	3,55	9,43	35,6	22,05	75,85
5.1.21	2,99	4,33	9,6	11,04	5,3	56,2	89,46
5.1.69	0,67	5,4	2,28	12,86	7,7	58	86,91
5.1.75	4,34	4,55	12,78	21,58	73,45	41,9	158,6
P. Pardo	2,88	7,36	2,14	12,4	6,9	50,8	82,48
P. Sangüesa	3,78	7,97	3,24	22,8	13,8	131,05	182,64
R. Regil	0,87	4,09	0,92	11,76	15	38,5	71,14
Promedio	2,62	5,63	4,38	18,96	25,64	52,16	109,39

	Producción baja
	Producción media
	Producción alta

ANEXO 8

Variedades	Fecha Floración				
	2002	2003	2004	2006	Promedio
1.1.21	26-mar	9-abr	13-abr	11-abr	7-abr
1.1.9	4-abr	14-abr	13-abr	11-abr	10-abr
3.1.68	19-abr	16-abr	11-may	no flor	25-abr
3.1.71	4-abr	14-abr	25-abr	11-abr	13-abr
3.1.90	3-abr	14-abr	11-may	17-abr	18-abr
3.1.96	10-abr	16-abr	11-may	17-abr	21-abr
4.1.7	14-abr	14-abr	11-may	17-abr	21-abr
5.1.21	25-abr	16-abr	13-may	17-abr	25-abr
5.1.69	30-mar	9-abr	16-abr	5-abr	7-abr
5.1.75	30-mar	11-abr	24-abr	11-abr	11-abr
P. Pardo	7-abr	18-abr	2-may	17-abr	18-abr
P. De Sangüesa	6-abr	13-abr	2-may	11-abr	15-abr
R. Regil	7-abr	14-abr	8-may	24-abr	20-abr
Promedio anual	7-abr	13-abr	30-abr	14-abr	16-abr

	Floración temprana
	Floración intermedia
	Floración tardía