



EL GRIFO

SÍNTESIS MADURACIÓN 2018

Octubre 2018

- ÍNDICE:

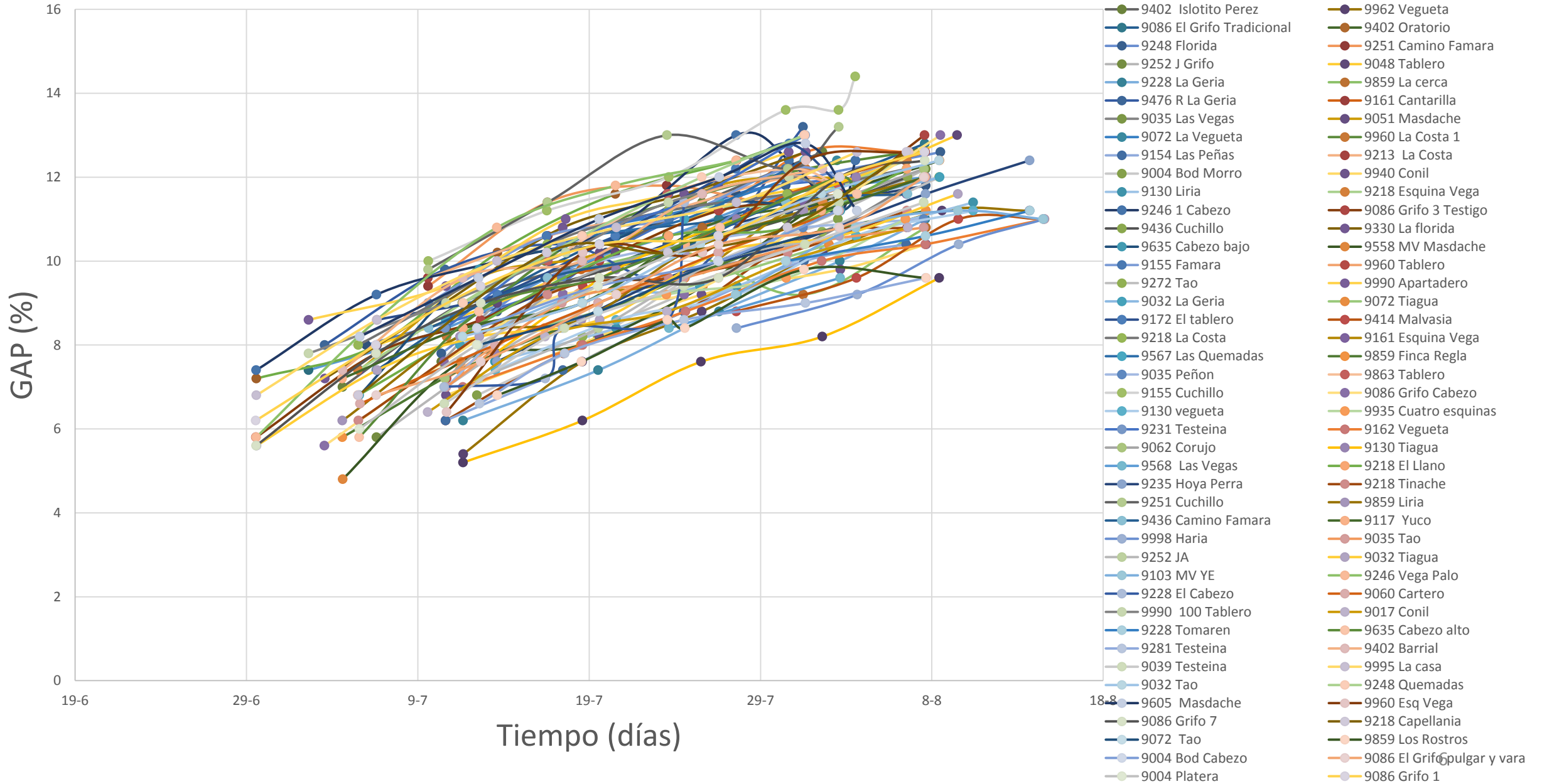
- INTRODUCCIÓN.....3
- SÍNTESIS MALVASÍA.....4
- SÍNTESIS LISTAN BLANCO.....19
- SÍNTESIS LISTAN NEGRO.....31
- SÍNTESIS SYRAH.....42

INTRODUCCIÓN:

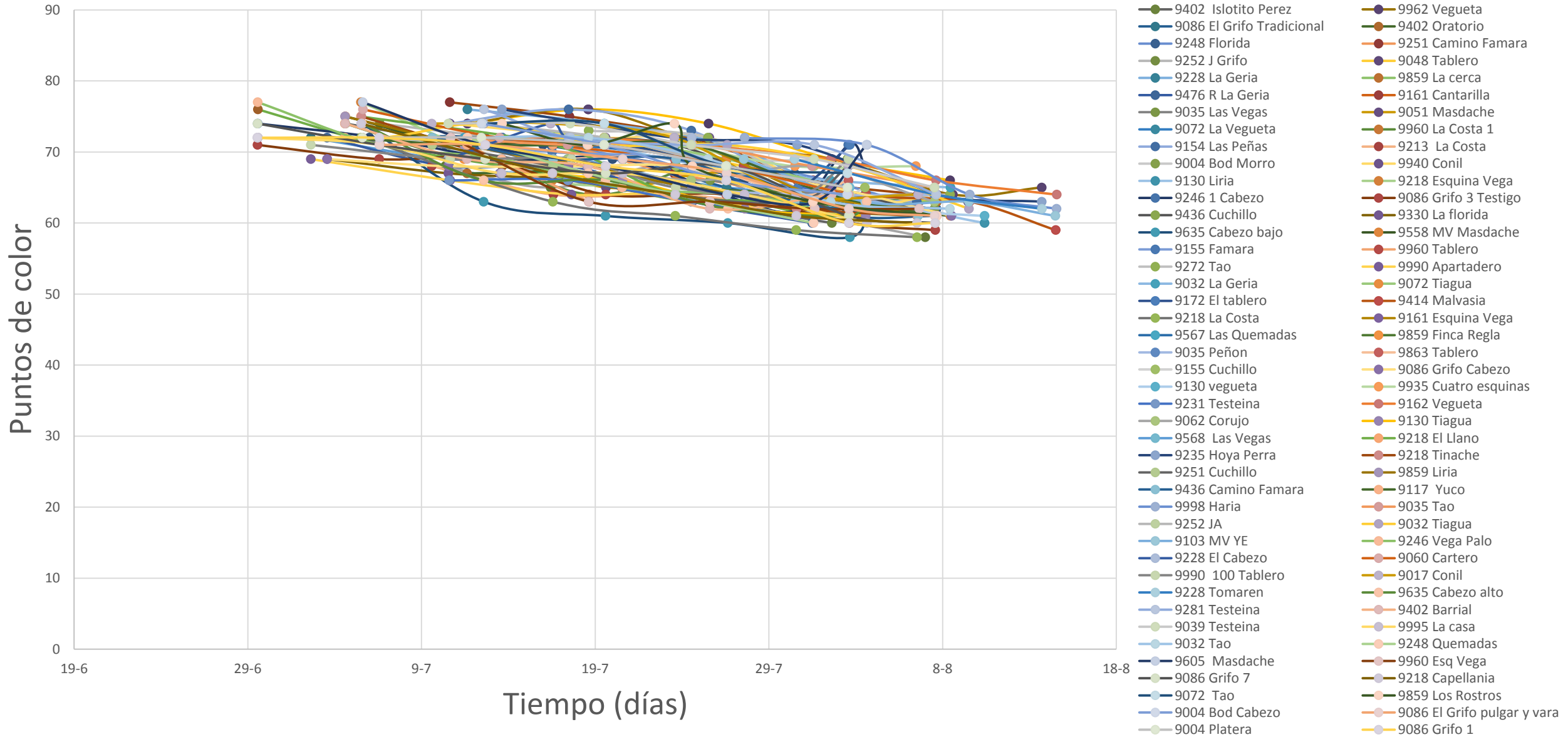
- A continuación se detallan los resultados de la síntesis de maduración de la vendimia 2018 de los varietales de Malvasía, Listán Blanco, Listán Negro y Syrah.
- En dicha síntesis se estudian los datos de:
 - **Acidez total.**
 - **pH.**
 - **Concentración de azúcar.**
 - **Color.**
 - **Volumen.**
 - **Ácido málico.**
 - **Nitrógeno fácilmente asimilable.**

MALVASÍA

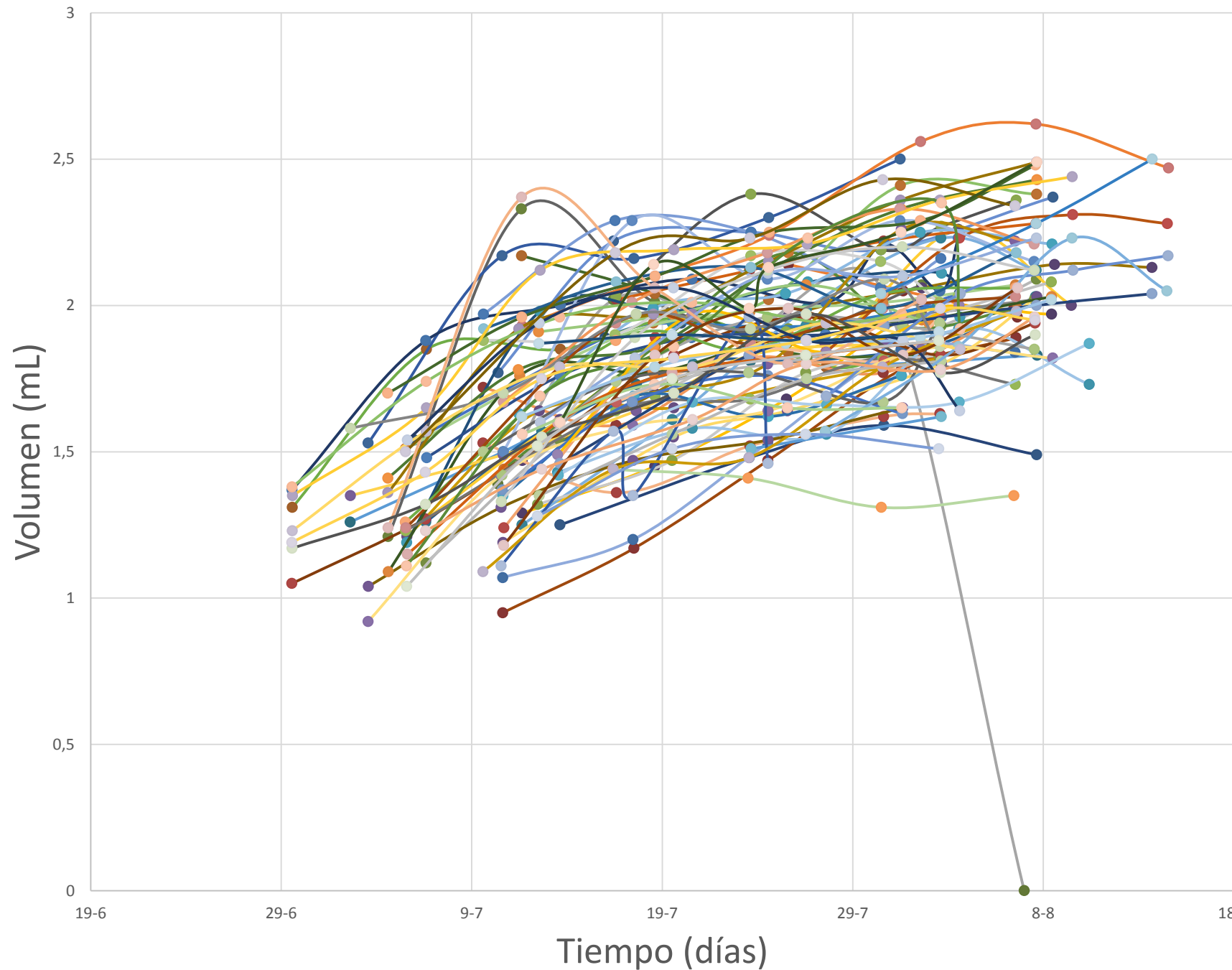
Evolución del Grado alcohólico probable



Evolución del Color

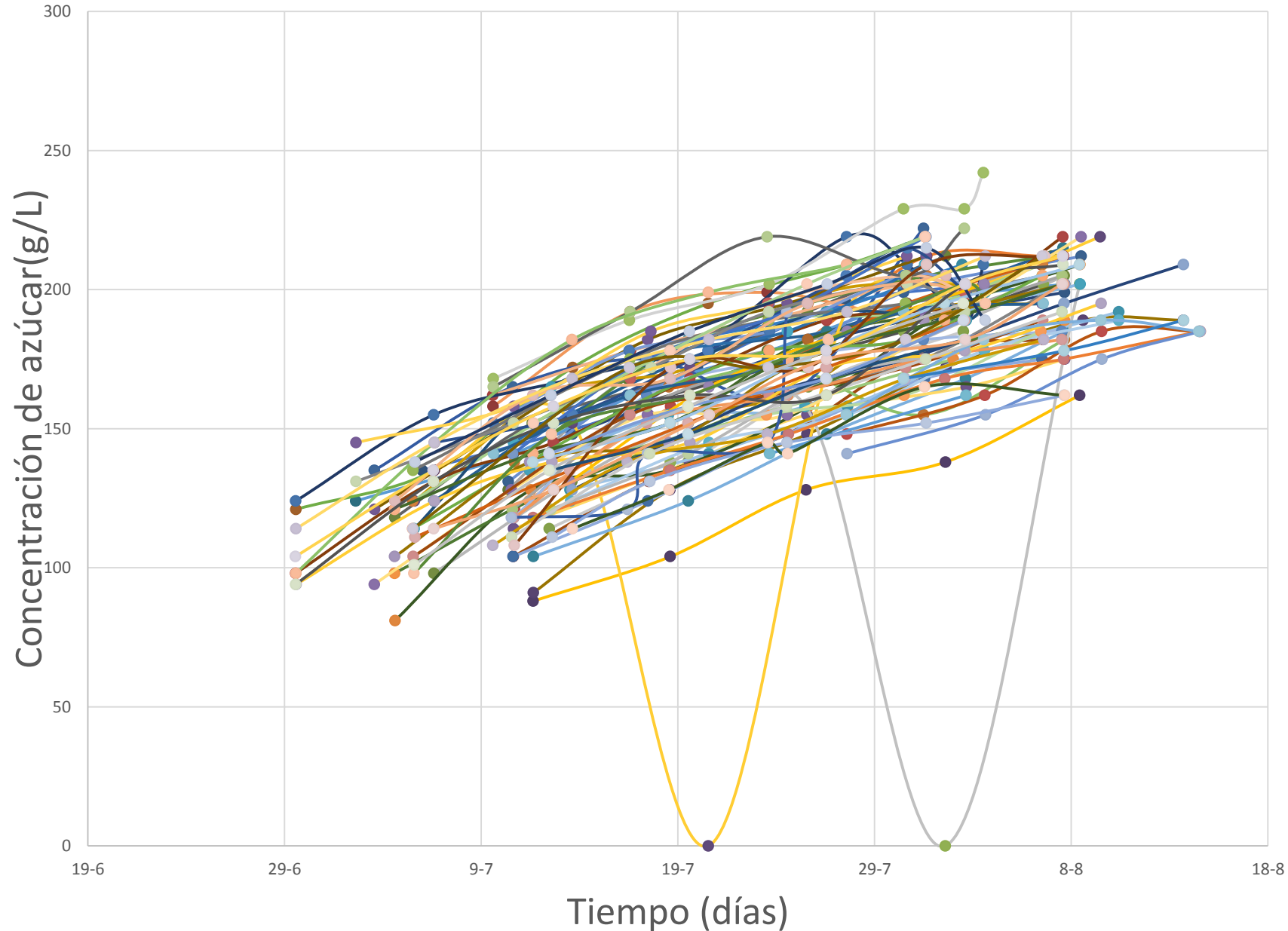


Evolución del volumen



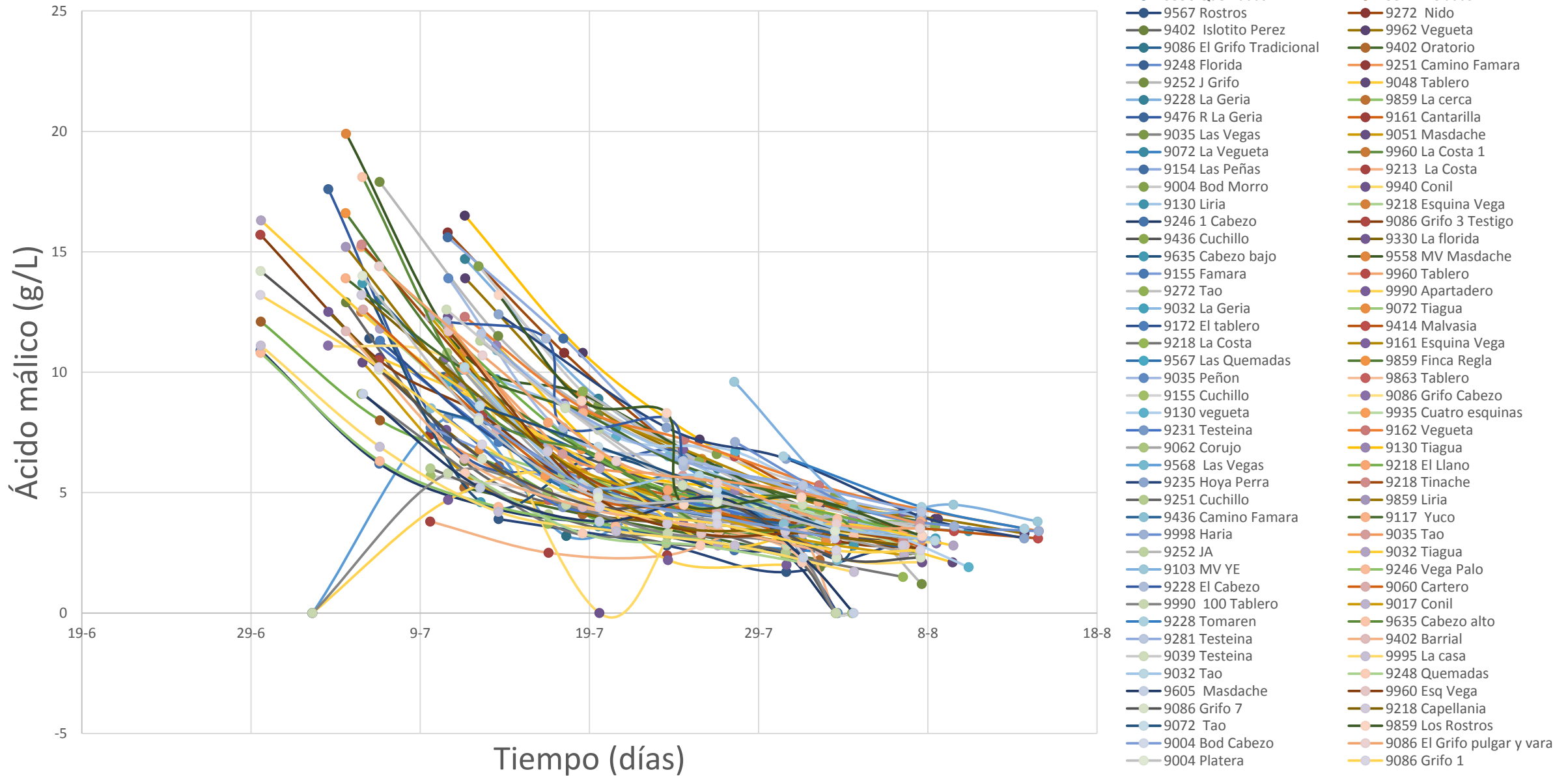
- 9235 Cab Guiguan
- 9059 MV
- 9990 Quemadas
- 9567 Rostros
- 9402 Islotito Perez
- 9086 El Grifo Tradicional
- 9248 Florida
- 9252 J Grifo
- 9228 La Geria
- 9476 R La Geria
- 9035 Las Vegas
- 9072 La Vegueta
- 9154 Las Peñas
- 9004 Bod Morro
- 9130 Liria
- 9246 1 Cabezo
- 9436 Cuchillo
- 9155 Famara
- 9635 Cabezo bajo
- 9172 El tablero
- 9218 La Costa
- 9567 Las Quemadas
- 9035 Peñon
- 9155 Cuchillo
- 9130 vegueta
- 9231 Testeina
- 9062 Corujo
- 9568 Las Vegas
- 9235 Hoya Perra
- 9251 Cuchillo
- 9436 Camino Famara
- 9998 Haria
- 9252 JA
- 9103 MV YE
- 9228 El Cabezo
- 9990 100 Tablero
- 9228 Tomaren
- 9281 Testeina
- 9039 Testeina
- 9032 Tao
- 9605 Masdache
- 9086 Grifo 7
- 9072 Tao
- 9004 Bod Cabezo
- 9004 Platera
- 9960 Cabezo
- 9339 Tao
- 9577 Peladas
- 9272 Nido
- 9962 Vegueta
- 9402 Oratorio
- 9251 Camino Famara
- 9048 Tablero
- 9859 La cerca
- 9161 Cantarilla
- 9051 Masdache
- 9960 La Costa 1
- 9213 La Costa
- 9940 Conil
- 9218 Esquina Vega
- 9086 Grifo 3 Testigo
- 9330 La florida
- 9558 MV Masdache
- 9960 Tablero
- 9990 Apartadero
- 9072 Tiagua
- 9414 Malvasia
- 9161 Esquina Vega
- 9859 Finca Regla
- 9863 Tablero
- 9086 Grifo Cabezo
- 9935 Cuatro esquinas
- 9162 Vegueta
- 9130 Tiagua
- 9218 El Llano
- 9218 Tinache
- 9859 Liria
- 9117 Yuco
- 9035 Tao
- 9032 Tiagua
- 9246 Vega Palo
- 9060 Cartero
- 9017 Conil
- 9635 Cabezo alto
- 9402 Barrial
- 9995 La casa
- 9248 Quemadas
- 9960 Esq Vega
- 9218 Capellania
- 9859 Los Rostros
- 9086 El Grifo pulgar y vara
- 9086 Grifo 1

Evolución de la concentración de azúcar

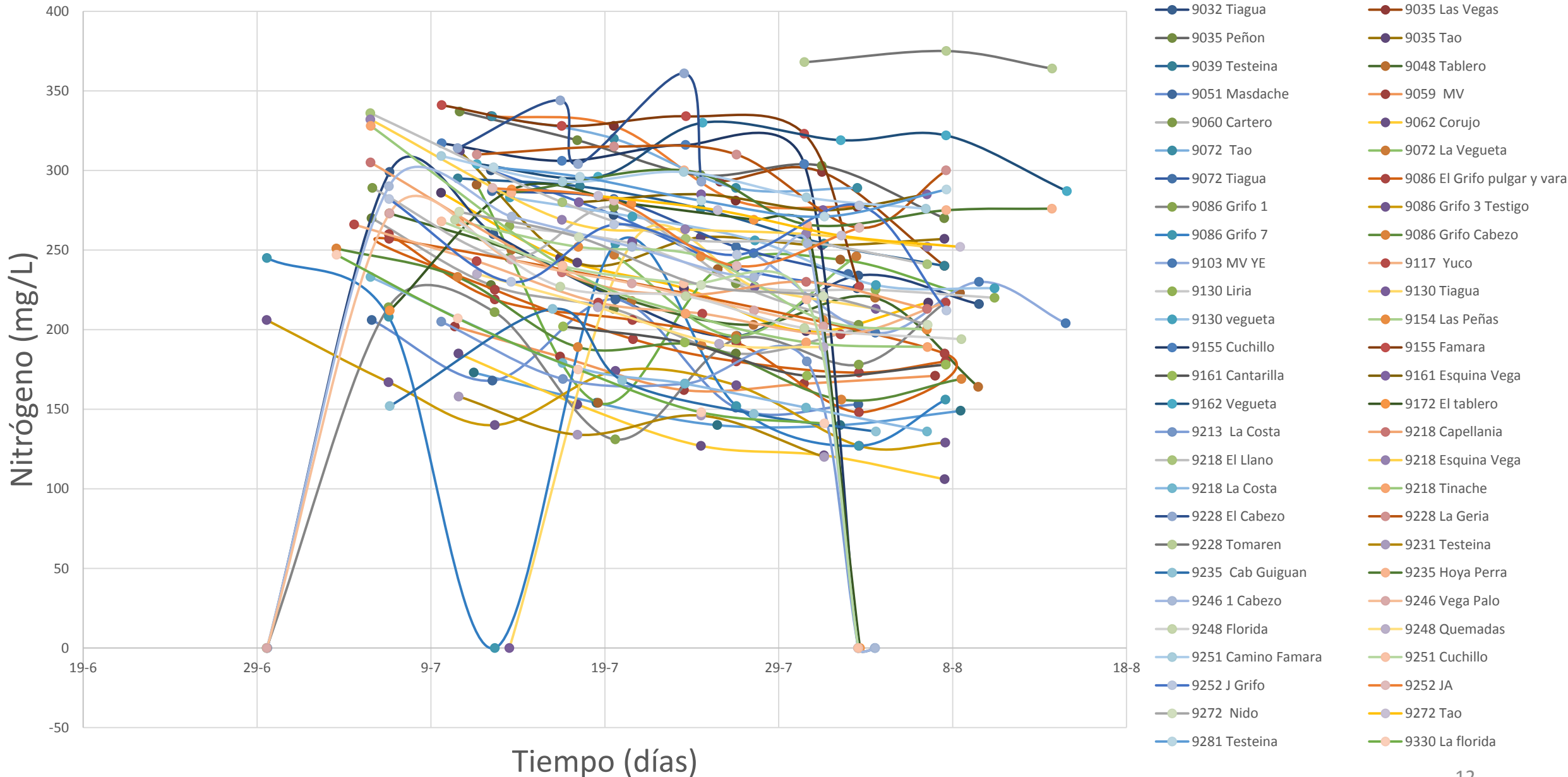


- 9235 Cab Guiguan
- 9059 MV
- 9990 Quemadas
- 9567 Rostros
- 9402 Islotito Perez
- 9086 El Grifo Tradicional
- 9248 Florida
- 9252 J Grifo
- 9228 La Geria
- 9476 R La Geria
- 9035 Las Vegas
- 9072 La Vegueta
- 9154 Las Peñas
- 9004 Bod Morro
- 9130 Liria
- 9246 1 Cabezo
- 9436 Cuchillo
- 9635 Cabezo bajo
- 9155 Famara
- 9272 Tao
- 9032 La Geria
- 9172 El tablero
- 9218 La Costa
- 9567 Las Quemadas
- 9035 Peñon
- 9155 Cuchillo
- 9130 vegueta
- 9231 Testeina
- 9062 Corujo
- 9568 Las Vegas
- 9235 Hoya Perra
- 9251 Cuchillo
- 9436 Camino Famara
- 9998 Haria
- 9252 JA
- 9103 MV YE
- 9228 El Cabezo
- 9990 100 Tablero
- 9228 Tomaren
- 9281 Testeina
- 9039 Testeina
- 9032 Tao
- 9605 Masdache
- 9086 Grifo 7
- 9072 Tao
- 9004 Bod Cabezo
- 9004 Platera
- 9960 Cabezo
- 9339 Tao
- 9577 Peladas
- 9272 Nido
- 9962 Vegueta
- 9402 Oratorio
- 9251 Camino Famara
- 9048 Tablero
- 9859 La cerca
- 9161 Cantarilla
- 9051 Masdache
- 9960 La Costa 1
- 9213 La Costa
- 9940 Conil
- 9218 Esquina Vega
- 9086 Grifo 3 Testigo
- 9330 La florida
- 9558 MV Masdache
- 9960 Tablero
- 9990 Apartadero
- 9072 Tiagua
- 9414 Malvasia
- 9161 Esquina Vega
- 9859 Finca Regla
- 9863 Tablero
- 9086 Grifo Cabezo
- 9935 Cuatro esquinas
- 9162 Vegueta
- 9130 Tiagua
- 9218 El Llano
- 9218 Tinache
- 9859 Liria
- 9117 Yuco
- 9035 Tao
- 9032 Tiagua
- 9246 Vega Palo
- 9060 Cartero
- 9017 Conil
- 9635 Cabezo alto
- 9402 Barrial
- 9995 La casa
- 9248 Quemadas
- 9960 Esq Vega
- 9218 Capellania
- 9859 Los Rostros
- 9086 El Grifo pulgar y vara
- 9086 Grifo 1

Evolución del ácido málico



Evolución del Nitrógeno



SÍNTESIS DE LA VARIEDAD MALVASÍA

Parcelas	Variedad	Fecha	Zona de maduración	Fecha de análisis	Velocidad de carga en azúcar (mg/baya/día)	Carga de azúcar	Fecha de parada	GAP a la parada (% vol)	GAP (% vol)	Color mediano	Volumen medio (ml)	Evolución del volumen (% por semana)	Tamaño de baya	pH	Ácido málico (g/l)	Acidez total (g TH2/l)	Nitrogeno asimilable (mg/l)	Perfil	Cantidad de azúcar (mg/baya)
9004 Cabezo	Malvasia	19-7	SB4	19-7	8,3	En carga			9,4	71	1,51	17,81	pequeñas	3	5	10,2	272	indeterminado	239
9004 Cabezo	Malvasia	26-7	SB4	26-7	3,3	En carga			10	66	1,56	3,24	pequeñas	3,1	4	8,3	239	indeterminado	262
9004 Cabezo	Malvasia	2-8	SB4	2-8	3,1	En carga			11,2	64	1,51	-3,33	pequeñas	3,2	3,1	7	226	indeterminado	284
9004 Morro	Malvasia	19-7	SB5	19-7	7,4	En carga			8,2	72	1,47	11,27	pequeñas	2,9	8,6	14,7	328	indeterminado	203
9004 Morro	Malvasia	26-7	SB5	26-7	13,6	En carga			10	69	1,77	20,5	grandes	3	6,6	11,7	281	indeterminado	298
9004 Morro	Malvasia	2-8	SB5	2-8	5,9	En carga			11	69	1,83	3,35	grandes	3	4,9	9,8	277	indeterminado	339
9004 Platera	Malvasia	12-7	SB4	12-7	14,3	En carga			8	72	1,52	47,09	pequeñas	2,8	8	14,2	228	indeterminado	205
9004 Platera	Malvasia	19-7	SB4	19-7	10,1	En carga			9,4	71	1,75	14,99	medianas	2,9	4,8	10,2	213	indeterminado	276
9004 Platera	Malvasia	26-7	SB4	26-7	7,1	En carga			10,6	68	1,83	4,42	grandes	3	4,6	9,2	185	indeterminado	326
9004 Platera	Malvasia	2-8	SB4	2-8	5,9	En carga			11,6	65	1,88	2,78	grandes	3,1	3,4	7,8	200	indeterminado	367

Parcelas	Variedad	Fecha	Zona de maduración	Fecha de analisis	Velocidad de carga en azúcar	Carga de azúcar	Fecha de parada	GAP a la parada (% vol)	GAP (% vol)	Color mediano	Volumen medio (ml)	Evolución del volumen	Tamaño de baya	pH	Ácido málico (g/l)	Acidez total (g TH2/l)	Nitrogeno asimilable (mg/l)	Perfil	Cantidad de azúcar
9017 Conil	Malvasia	16-7	SB1	16-7	11,7	En carga			8,2	74	1,44	32,84	pequeñas	2,9	6,8	13	245	indeterminado	199
9017 Conil	Malvasia	30-7	SB1	30-7	11,9	En carga			10	64	1,79	21,14	grandes	3,1	3,2	8,4	199	indeterminado	302
9017 Conil	Malvasia	6-8	SB1	6-8	8,3	En carga			10,8	64	1,98	10,48	grandes	3,1	2,4	7	217	indeterminado	360
9032 La Geria	Malvasia	1-8	YA1	1-8	14,6	En carga			11,2	66	2,25	10,36	grandes	3,1	3,7	7,1	140	indeterminado	424
9032 La Geria	Malvasia	8-8	YA1	8-8	3,1	En carga			12	65	2,21	-1,83	grandes	3,2	3,1	7,4	149	indeterminado	446
9032 Tao	Malvasia	18-7	TG1	18-7	6,7	En carga			9	72	1,79	10,51	grandes	2,9	5,4	13,2	154	indeterminado	271
9032 Tao	Malvasia	25-7	TG1	25-7	8,1	En carga			10,4	69	1,87	4,72	grandes	3	5,7	11	238	indeterminado	328
9032 Tao	Malvasia	1-8	TG1	1-8	5,9	En carga			11,6	63	1,89	0,85	grandes	3,2	3,7	7,6	244	indeterminado	369
9032 Tao	Malvasia	8-8	TG1	8-8	7,4	En carga			12,4	62	2,02	6,84	grandes	3,2	3	6,8	223	fruta fresca	421

Parcelas	Variedad	Fecha	Zona de maduración	Fecha de analisis	Velocidad de carga en azúcar	Carga de azúcar	Fecha de parada	GAP a la parada (% vol)	GAP (% vol)	Color mediano	Volumen medio (ml)	Evolución del volumen	Tamaño de baya	pH	Ácido málico (g/l)	Acidez total (g TH2/l)	Nitrogeno asimilable (mg/l)	Perfil	Cantidad de azúcar
9032 Tiagua	Malvasia	6-7	TG1	6-7	11,1	En carga			7,4	72	1,65	22,12	medianas	2,8	11,8	18,5	299	indeterminado	205
9032 Tiagua	Malvasia	12-7	TG1	12-7	14,7	En carga			8,2	74	2,12	33,36	grandes	2,8	8,8	14,7	260	indeterminado	293
9032 Tiagua	Malvasia	19-7	TG1	19-7	3,6	En carga			8,6	71	2,19	3,3	grandes	2,9	6	11,8	220	indeterminado	318
9032 Tiagua	Malvasia	26-7	TG1	26-7	8,9	En carga			10,2	71	2,21	1,12	grandes	3	2,8	9,6	196	indeterminado	380
9032 Tiagua	Malvasia	2-8	TG1	2-8	5,7	En carga			10,6	68	2,36	6,47	grandes	3,1	3,7	8,3	234	indeterminado	420
9032 Tiagua	Malvasia	9-8	TG1	9-8	8	En carga			11,6	62	2,44	3,53	grandes	3,2	2,8	6,7	216	indeterminado	476
9035 Las Vegas	Malvasia	31-7	YA1	31-7	4,3	En carga			10,4	64	1,96	2,16	grandes	3,1	4,2	8,9	299	indeterminado	343
9062 Masdache	Malvasia	17-7	SB1	17-7	15,7	En carga			9,4	69	1,78	25,97	grandes	2,9	5,8	11,3	153	indeterminado	282
9062 Masdache	Malvasia	24-7	SB1	24-7	8,7	En carga			10,4	66	1,96	9,97	grandes	2,9	4,1	9,8	127	indeterminado	343

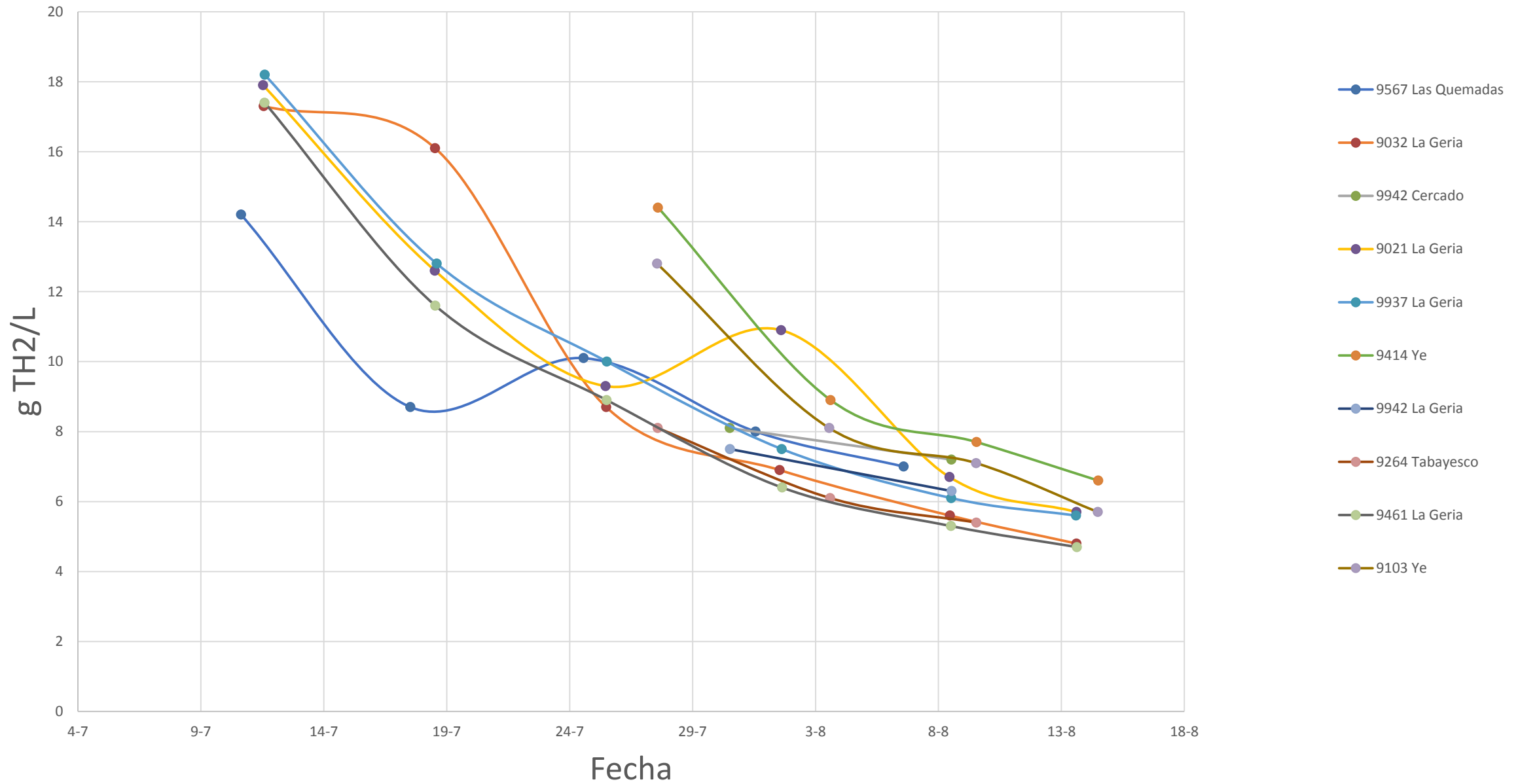
Parcelas	Variedad	Fecha	Zona de maduración	Fecha de analisis	Velocidad de carga en azúcar	Carga de azúcar	Fecha de parada	GAP a la parada (% vol)	GAP (% vol)	Color mediano	Volumen medio (ml)	Evolución del volumen	Tamaño de baya	pH	Ácido málico (g/l)	Acidez total (g TH2/l)	Nitrogeno asimilable (mg/l)	Perfil	Cantidad de azúcar
9062 Masdache	Malvasia	31-7	SB1	31-7	3	En carga			11,2	68	1,93	-1,58	grandes	3,1	3,4	8	121	indeterminado	364
9072 Tao	Malvasia	19-7	TG1	19-7	4,1	En carga			8,8	74	1,9	1,6	grandes	2,9	6,9	12,4	320	indeterminado	281
9072 Tao	Malvasia	26-7	TG1	26-7	5	En carga			10	68	1,88	-1,21	grandes	3	5,1	10,1	289	indeterminado	316
9072 Tao	Malvasia	2-8	TG1	2-8	4,4	En carga			10,8	67	1,91	1,64	grandes	3,1	3,4	8,7	289	indeterminado	347
9086 Grifo 1	Malvasia	26-7	SB5	26-7	2,4	Parada a confirmar	19-7	10,4	10,6	66	1,88	3,08	grandes	3	3,7	9	194	neutro	335
9086 Grifo 1	Malvasia	7-8	SB5	7-8	2	Parada a confirmar	2-8	12	12,6	60	1,95	-3,38	grandes	3,2	2,6	7,2	217	neutro	413
9155 Cuchillo	Malvasia	2-8	TI6	2-8	-10,7	Parada a confirmar	30-7	13,6	13,6	64	2,01	-14,57	grandes	3,5		6,3		fruta fresca	460
9155 Cuchillo	Malvasia	23-7	TI6	23-7	1,1	Parada a confirmar	16-7	10,6	11	69	2,25	-1,71	grandes	3,2	4	9	334	neutro	416
9402 Barrial	Malvasia	25-7	TI5	25-7	0,6	Parada	11-7	9,6	11,6	62	1,8	-12,65	grandes	3,1	3,6	8,3	239	neutro	351
9476 La Geria	Malvasia	24-7	YA3	24-7	-0,9	Parada	10-7	9,8	9,6	63	2,3	6,5	grandes	2,9	6,7	12,2	285	neutro	372
9635 Cabezo bajo	Malvasia	3-8	SB5	3-8	-8	Parada	26-7	11,4	11,8	64	1,96	-50,2	grandes	3,2	2,8	7,5	215	fruta fresca	389
9935 Cuatro esquinas	Malvasia	30-7	SB5	30-7	-1	Parada			9,6	68	1,31	-7,02	pequeñas	3	4,4	9,8	184	parada	212

Conclusión Síntesis Malvasía:

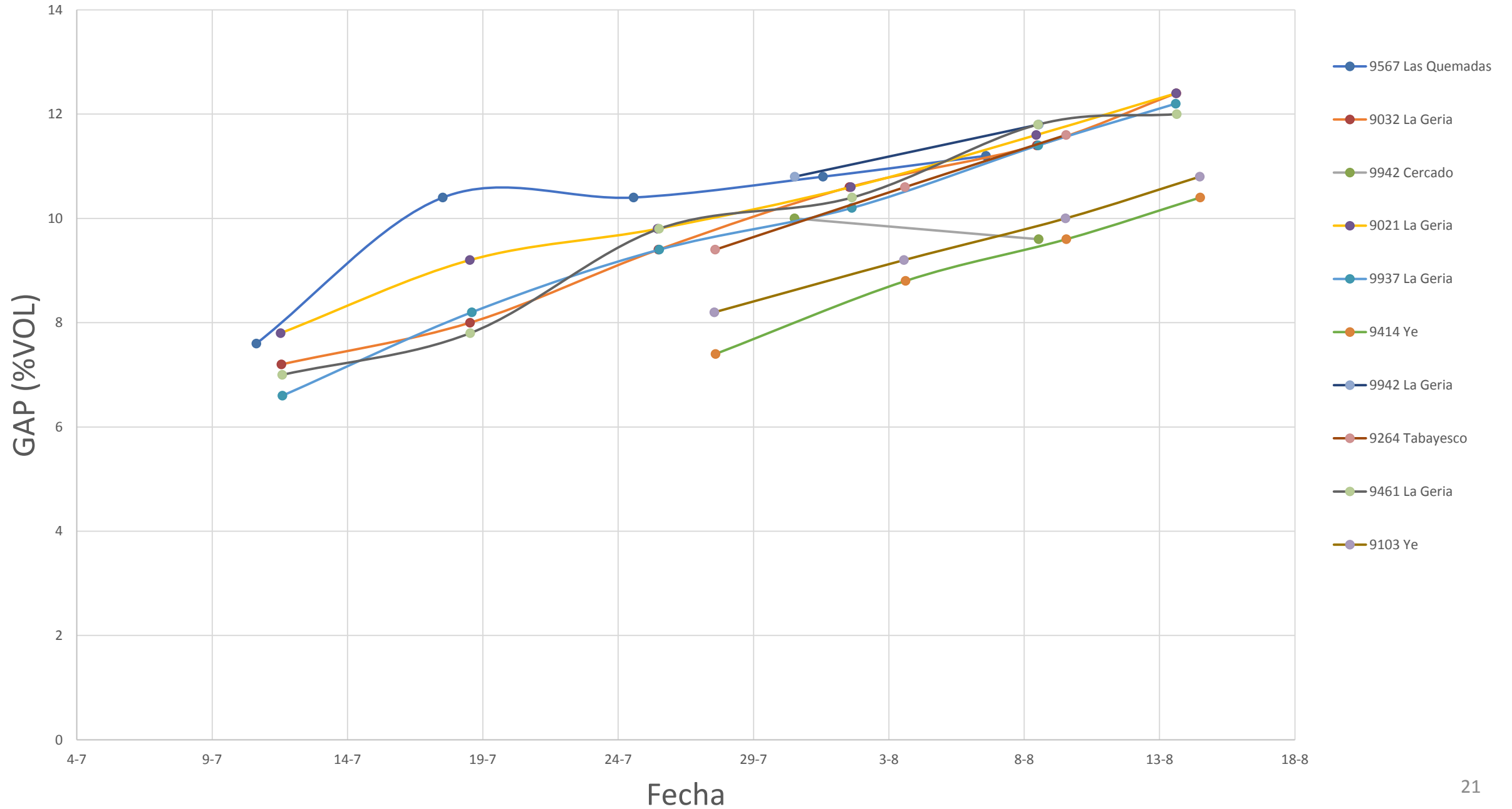
- Acidez total: Al comienzo de los muestreos de maduración se encontraban dentro de unos valores normales si lo comparamos con las cosechas anteriores, sin embargo debido a las temperaturas suaves registradas en el verano se degradó más lenta siendo uno de los principales responsables del retrasando de la vendimia de 2018.
- Volumen: Se registraron valores ligeramente mayores a los de la cosecha 2018 debido a reservas de agua que había en el suelo.
- Color: Esta cosecha los valores fueron más bajos que en cosechas anteriores debido al “despunte” severo llevado a cabo por algunos viticultores producido por la incidencia de algunas enfermedades durante la campaña.
- Grado alcohólico-concentración de azúcar: Se registraron valores normales para el varietal. Registrándose valores de 12-12,5 a la entrada de uva en la bodega.
- pH: A diferencia con la campaña 2018 los valores de pH fueron bastantes buenos, registrándose valores a la entrada de uva de 3,1-3,3.
- Ácido málico: Se puede observar como al final de los muestreos de maduración su degradación fue muy lenta debido a la temperaturas suaves del pasado verano lo que lleva a una reducida degradación de este ácido.
- Nitrógeno: Como ha ido ocurriendo en la muestreos de maduración de las pasadas campañas se han obtenido registros adecuados para dicha variedad, estos han oscilado alrededor de los 200-250 mg/l.

LISTÁN BLANCO

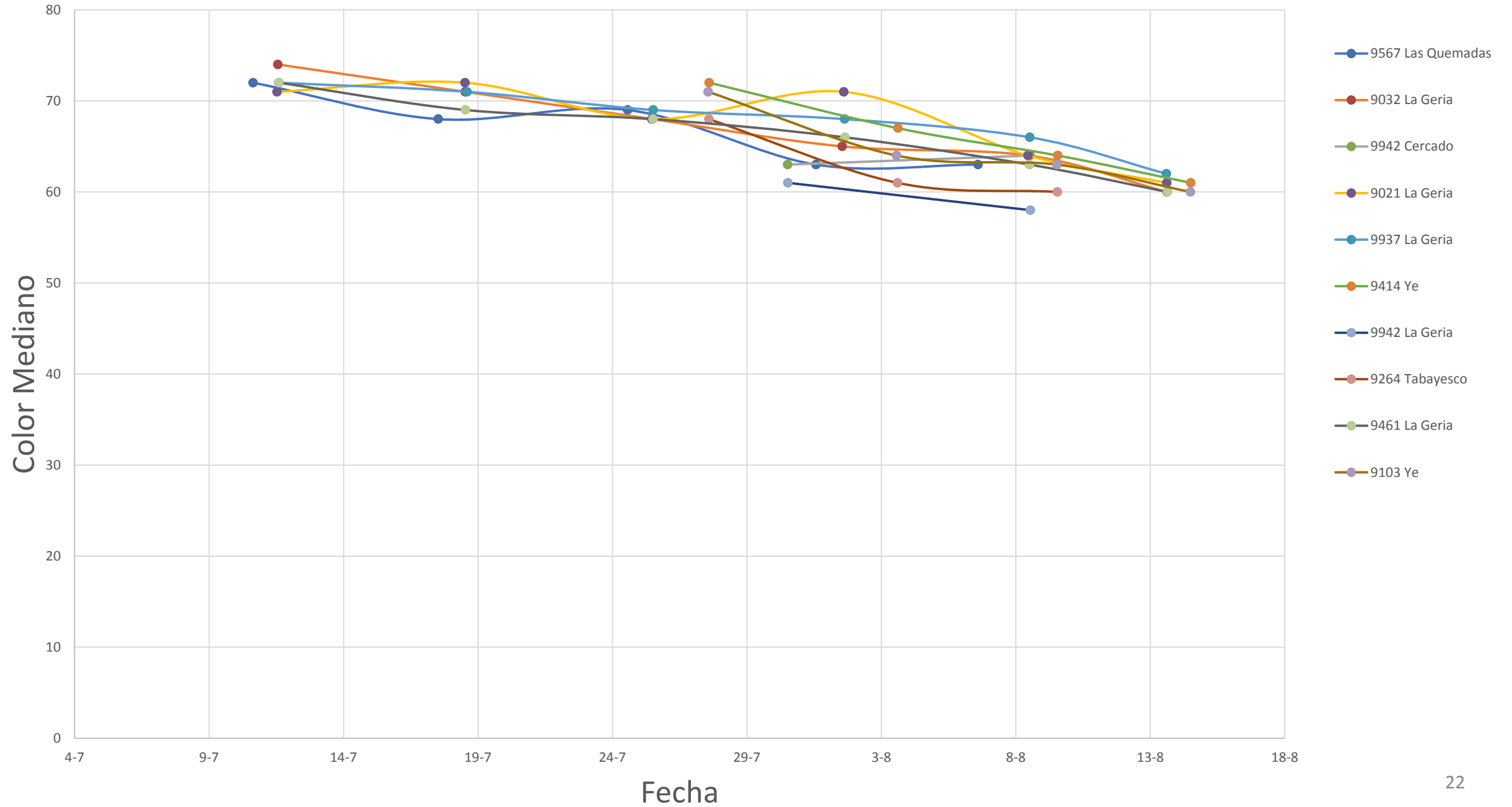
Listán Blanco- Evolución de la acidez total



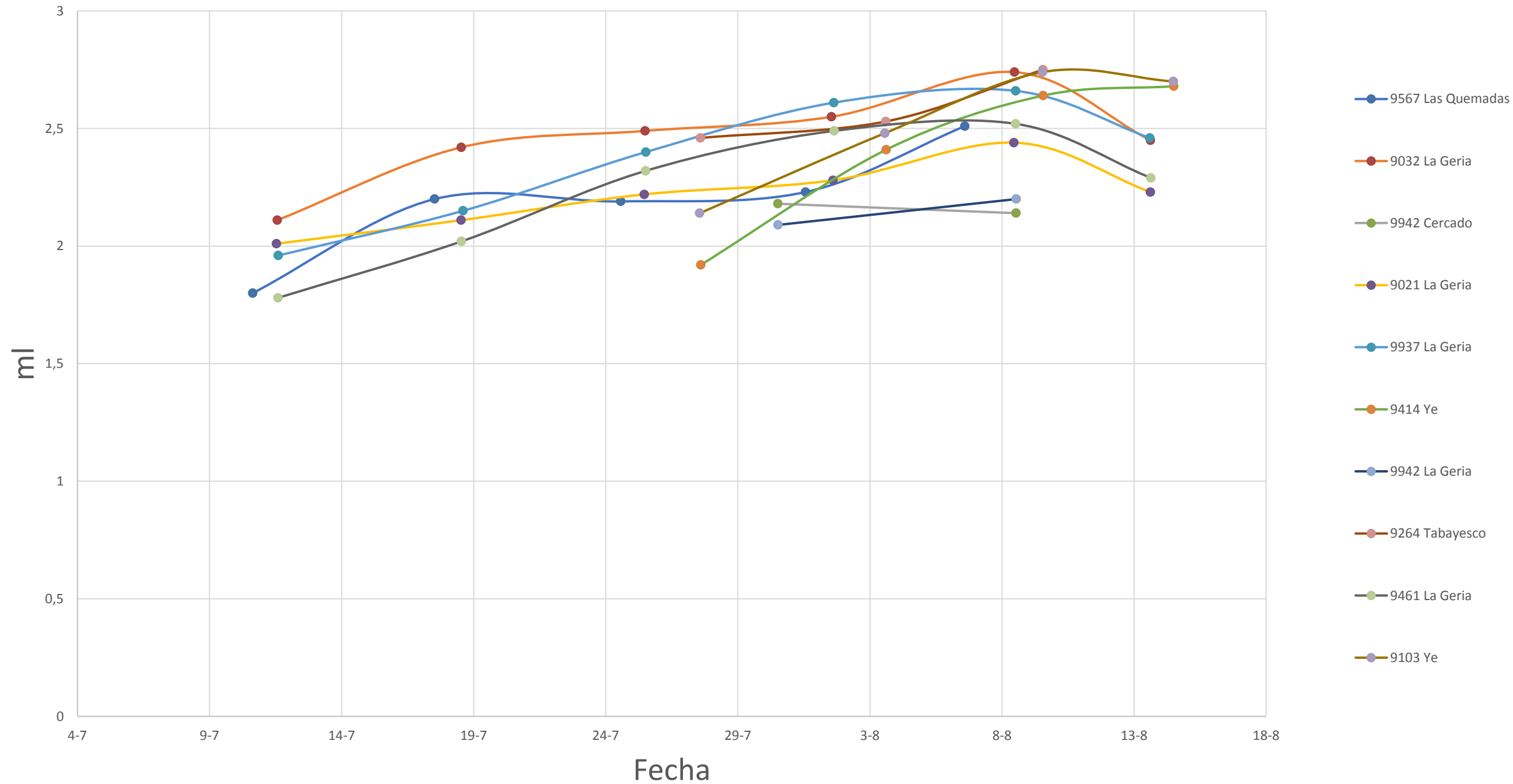
Listán Blanco- Evolución del Grado Alcohólico



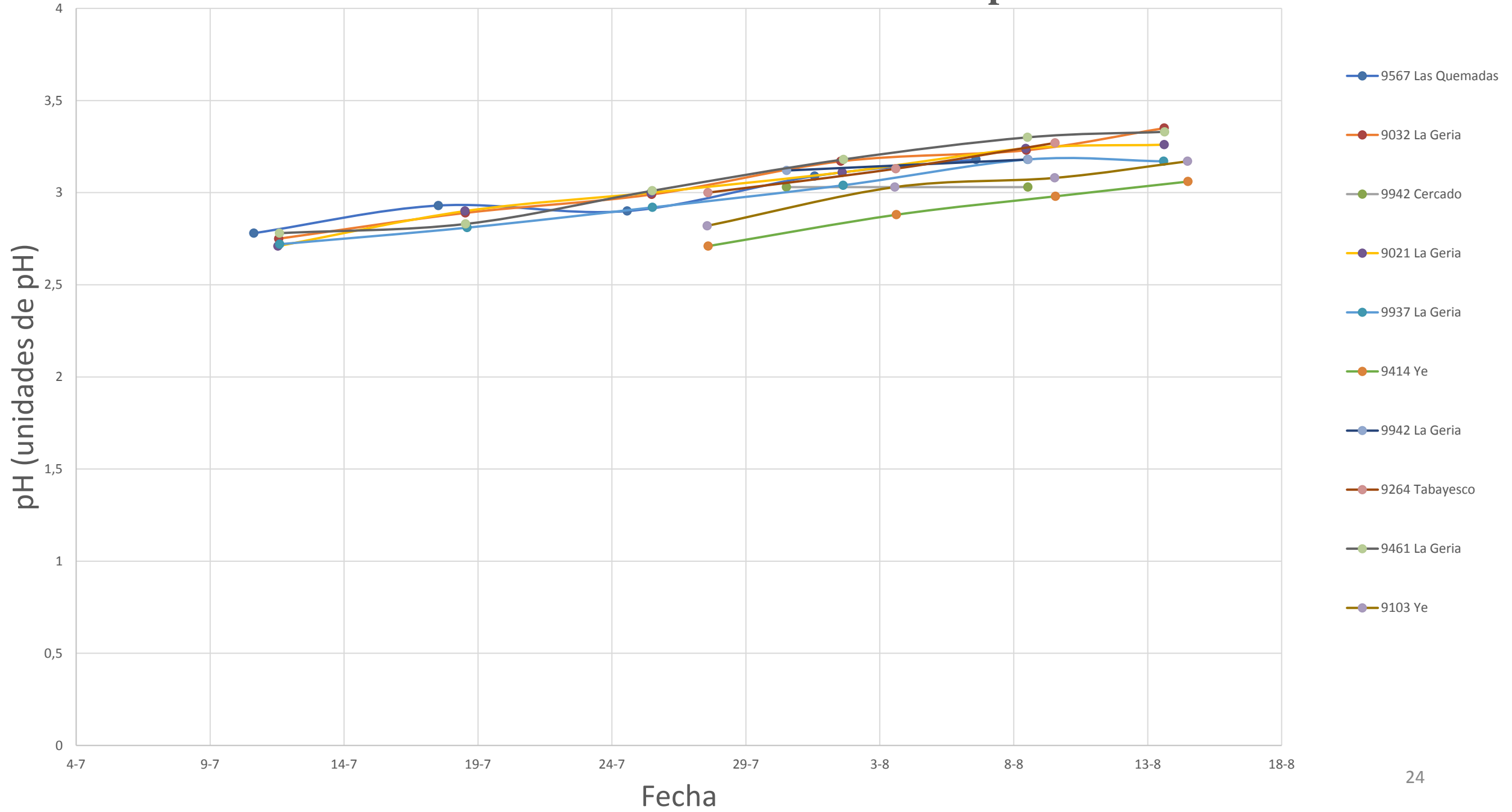
Listán Blanco- Evolución del Color



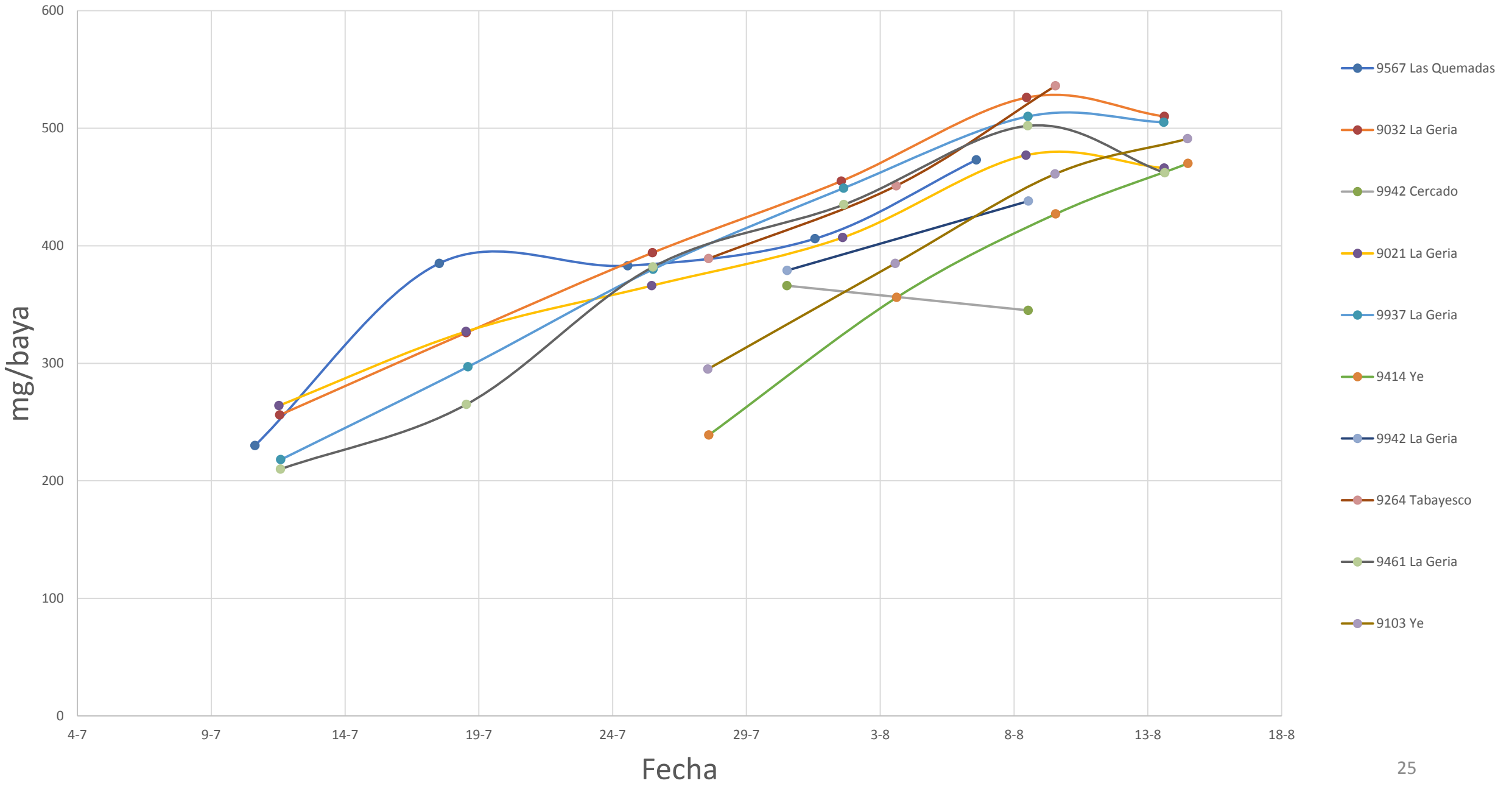
Listán Blanco- Evolución del Volumen



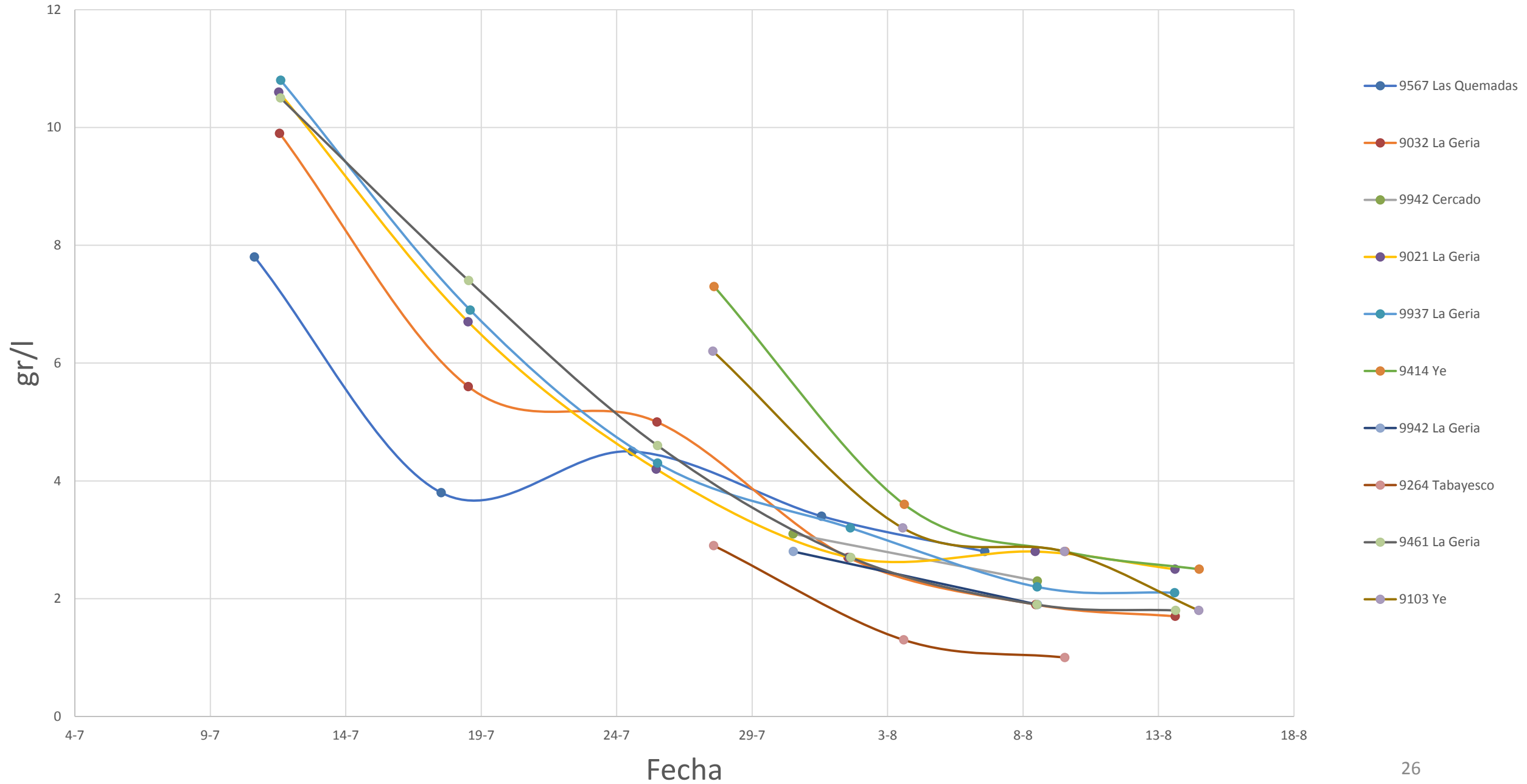
Listán Blanco- Evolución del pH



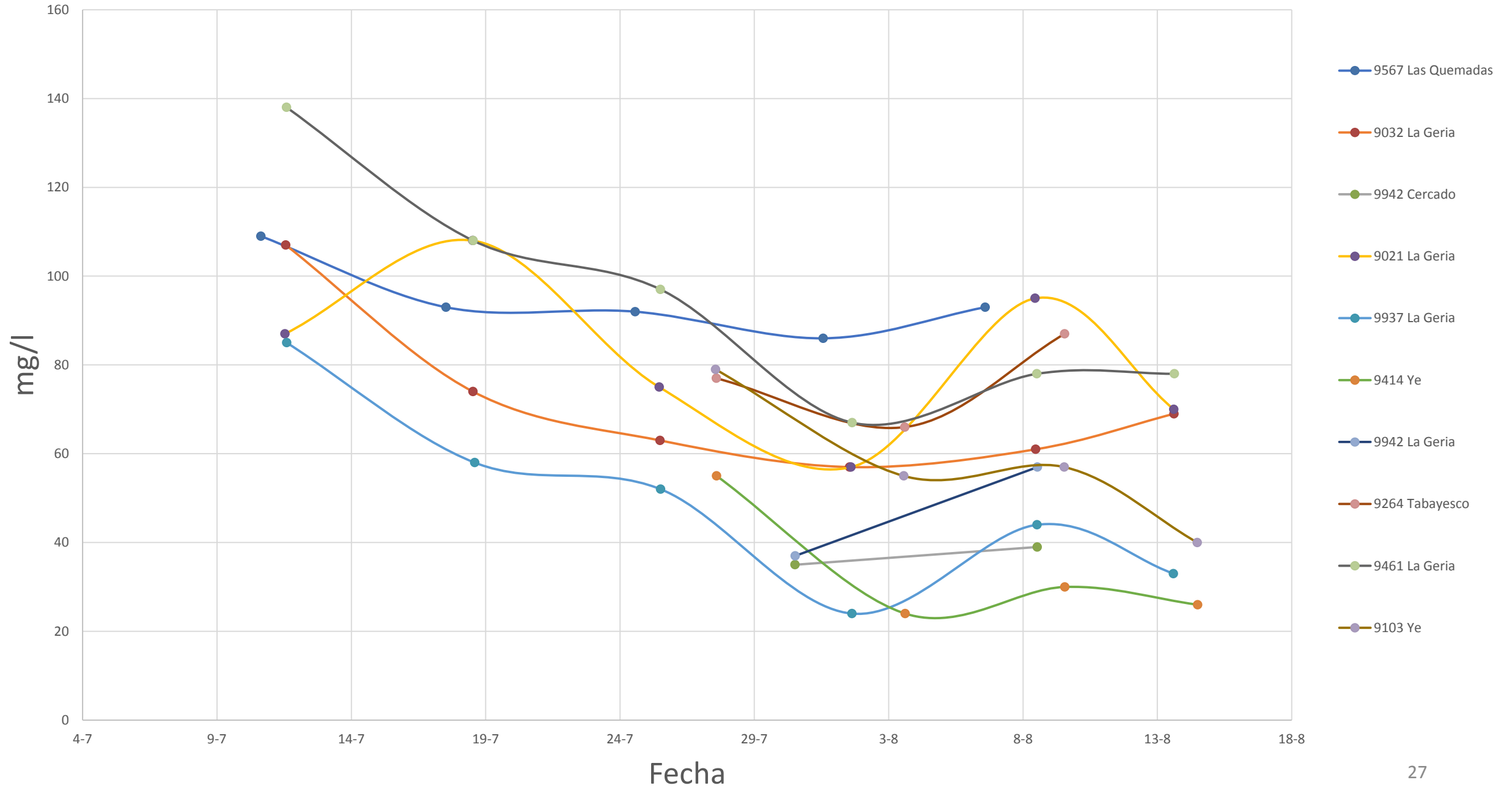
Listán Blanco- Evolución de la Carga de azúcar



Listán Blanco- Evolución del Ácido málico



Listán Blanco- Evolución del Nitrógeno Asimilable



SÍNTESIS DE LA VARIEDAD LISTÁN BLANCO

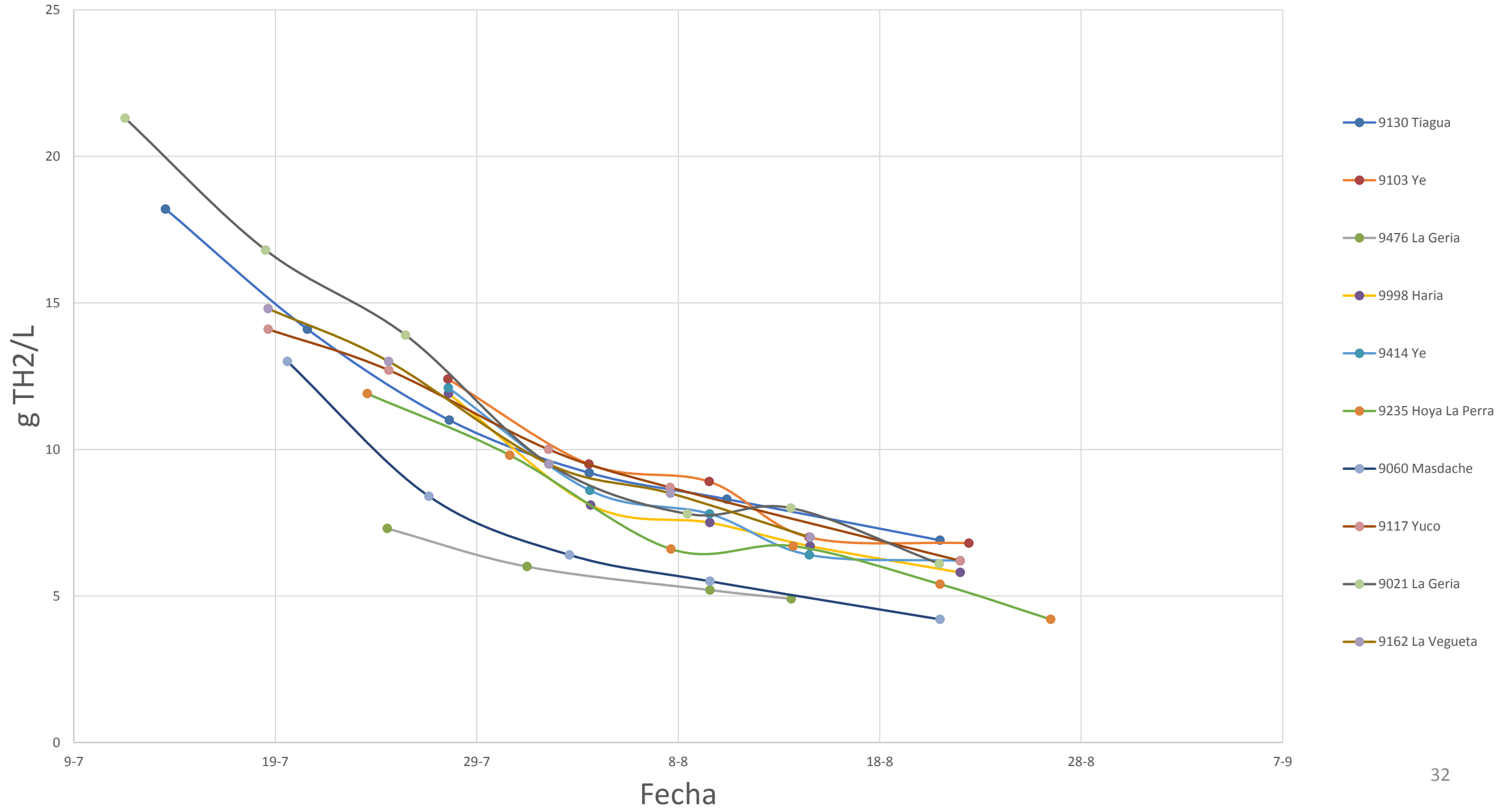
Parcelas	Variedad	Fecha de análisis	Velocidad de carga en azúcar (mg/baya/día)	Carga de azúcar	Fecha de parada	GAP a la parada (% vol)	GAP (% vol)	Color	Volumen medio (ml)	Evolución del volumen (% por semana)	Tamaño de baya	pH	Ácido málico (g/l)	Acidez total (g TH2/l)	Nitrogeno asimilable (mg/l)	Cantidad de azúcar (mg/baya)	Perfil
9021 La Geria	Listan blanco	18-7	9	En carga			9,2	72	2,11	4,98	grandes	2,9	6,7	12,6	108	327	indeterminado
9021 La Geria	Listan blanco	25-7	5,6	En carga			9,8	68	2,22	5,17	grandes	3	4,2	9,3	75	366	indeterminado
9021 La Geria	Listan blanco	1-8	5,9	En carga			10,6	71	2,28	2,8	grandes	3,11	2,7	10,9	57	407	indeterminado
9021 La Geria	Listan blanco	8-8	10	En carga			11,6	64	2,44	7,22	grandes	3,24	2,8	6,7	95	477	indeterminado
9032 La Geria	Listan blanco	18-7	10	En carga			8	71	2,42	14,76	grandes	2,89	5,6	16,1	74	326	indeterminado
9032 La Geria	Listan blanco	25-7	9,7	En carga			9,4	68	2,49	2,92	grandes	2,99	5	8,7	63	394	indeterminado
9032 La Geria	Listan blanco	1-8	8,7	En carga			10,6	65	2,55	2,34	grandes	3,17	2,7	6,9	57	455	indeterminado
9032 La Geria	Listan blanco	8-8	10,1	En carga			11,4	64	2,74	7,59	grandes	3,23	1,9	5,6	61	526	indeterminado
9103 Ye	Listan blanco	3-8	12,9	En carga			9,2	64	2,48	16,12	grandes	3,03	3,2	8,1	55	385	indeterminado
9103 Ye	Listan blanco	9-8	12,7	En carga			10	63	2,74	12,05	grandes	3,08	2,8	7,1	57	461	indeterminado
9103 Ye	Listan blanco	14-8	6	En carga			10,8	60	2,7	-2,06	grandes	3,17	1,8	5,7	40	491	neutro
9567 Las Quemadas	Listan blanco	24-7	-0,3	Parada a confirmar	17-7	10,4	10,4	69	2,19	-0,54	grandes	2,9	4,5	10,1	92	383	neutro
9567 Las Quemadas	Listan blanco	31-7	3,3	Parada a confirmar	17-7	10,4	10,8	63	2,23	2,11	grandes	3,09	3,4	8	86	406	neutro
9942 Cercado	Listan blanco	8-8	-2,3	Parada			9,6	64	2,14	-1,4	grandes	3,03	2,3	7,2	39	345	indeterminado

Conclusión Síntesis Listán Blanco:

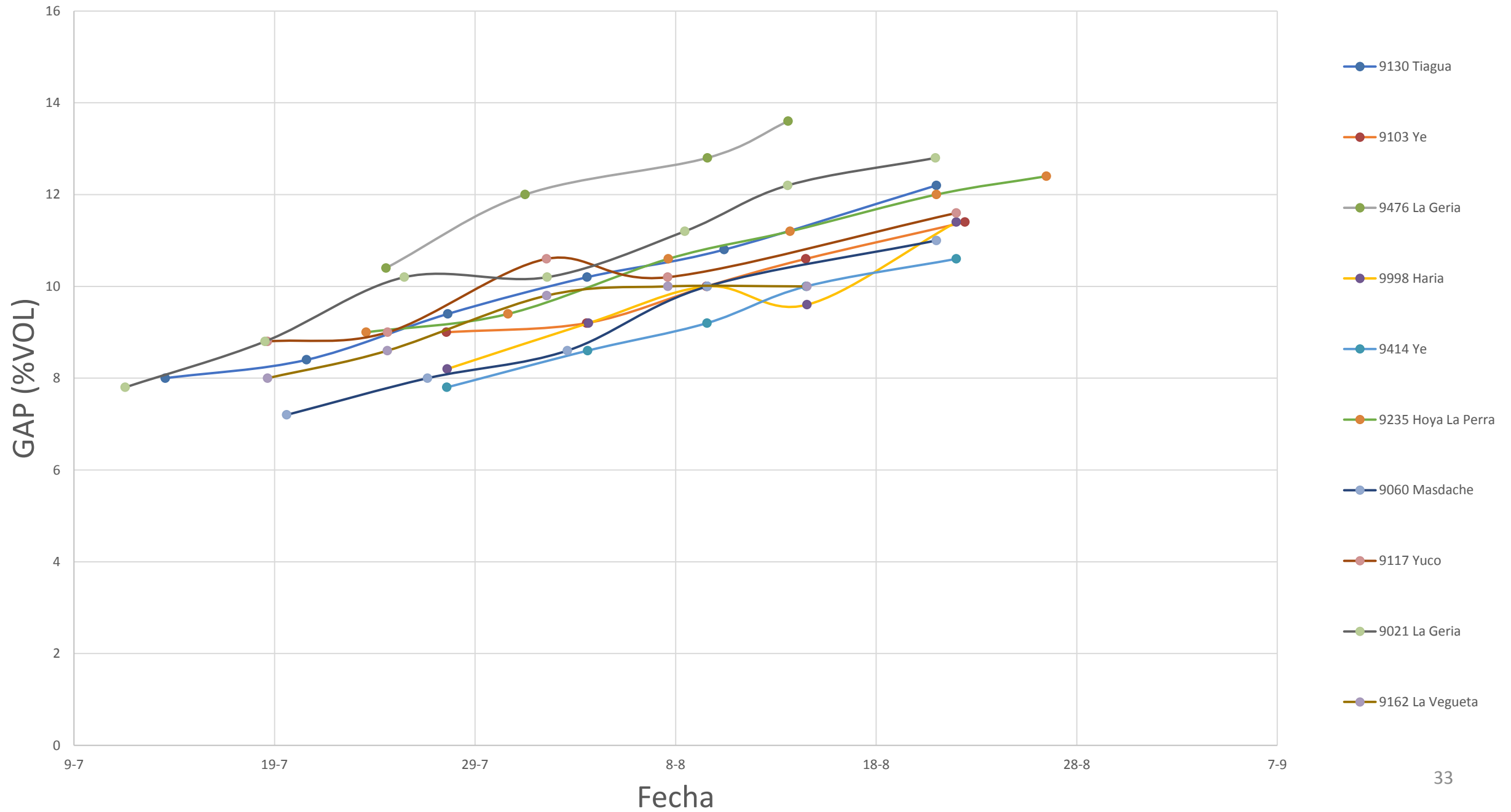
- Acidez total: Al contrario de lo ocurrido con la Malvasía se puede observar como la degradación de la acidez total en la Listán Blanco es más acusado, esto ha ocurrido en las cosechas anteriores. También se puede observar como los valores de acidez al inicio de los muestreos de maduración son menores a los de la Malvasía.
- Volumen: Los valores se situaron alrededor de los 2,5 ml, siendo valores adecuados para la variedad. Si se comparan con los valores de la Malvasía se puede observar que son mayores debido a que esta variedad presenta un tamaño de baya mayor.
- Color: Esta cosecha los valores se degradaron rápidamente debido a la exposición de las bayas al sol.
- Grado alcohólico-concentración de azúcar: Se registraron valores normales para el varietal. Registrándose valores de 12,5-13 a la entrada de uva en la bodega.
- pH: A diferencia con la campaña 2017 los valores de pH fueron buenos, registrándose valores a la entrada de uva de 3,3-3,4.
- Ácido málico: Al contrario de la uva Malvasía la degradación del ácido málico fue ligeramente superior debido a la poca superficie foliar con la que contaba la planta.
- Nitrógeno: Como ha ido ocurriendo en los muestreos de maduración de las pasadas campañas se han obtenido valores bajos si se comparan con los de la Malvasía, estos han oscilado alrededor de los 60-80 mg/l al final de la maduración. En el histórico de maduración se puede comprobar como dicha variedad degrada mayor cantidad de nitrógeno que la Malvasía.

LISTÁN NEGRO

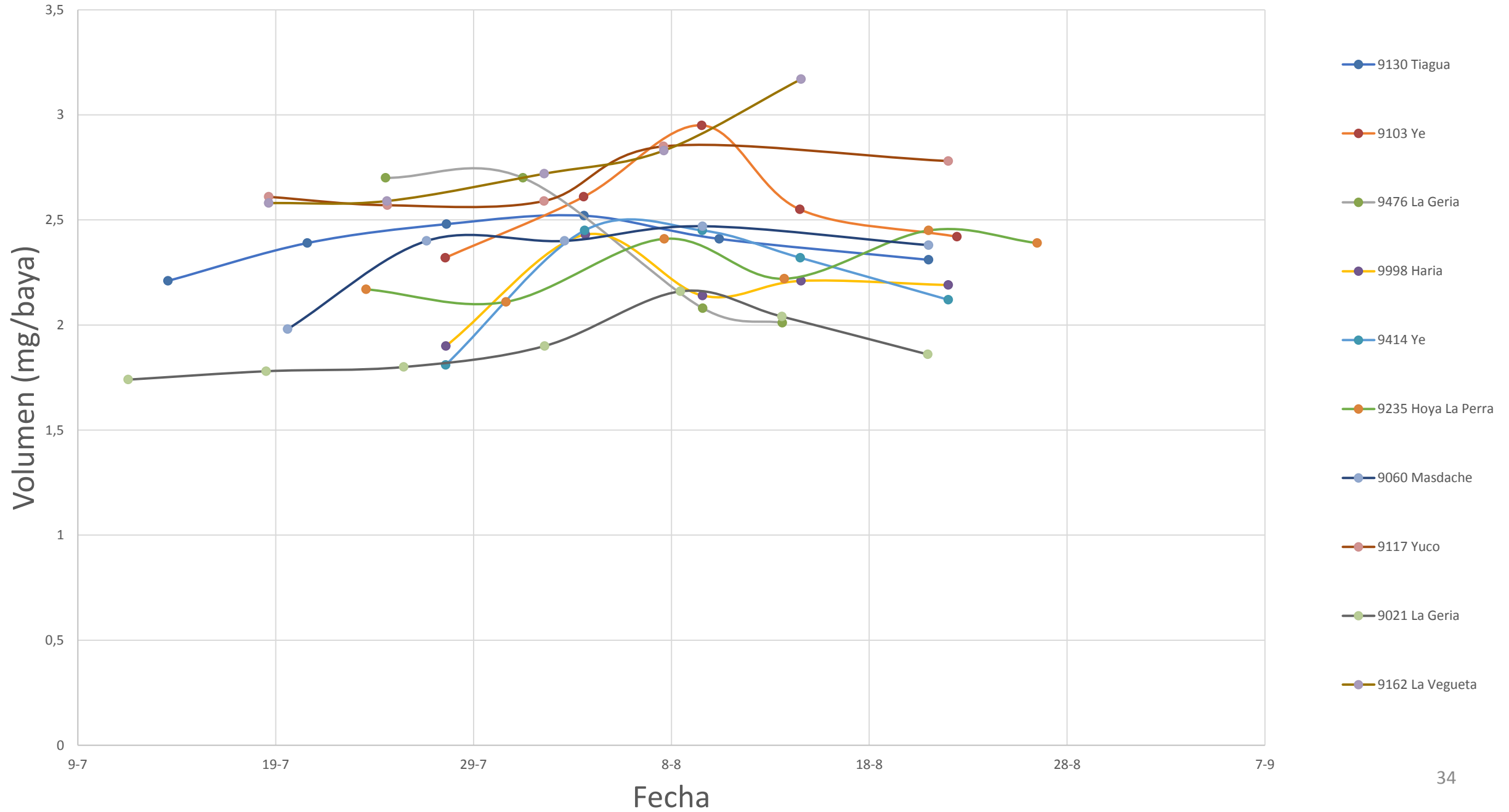
Listán Negro- Evolución de la acidez total



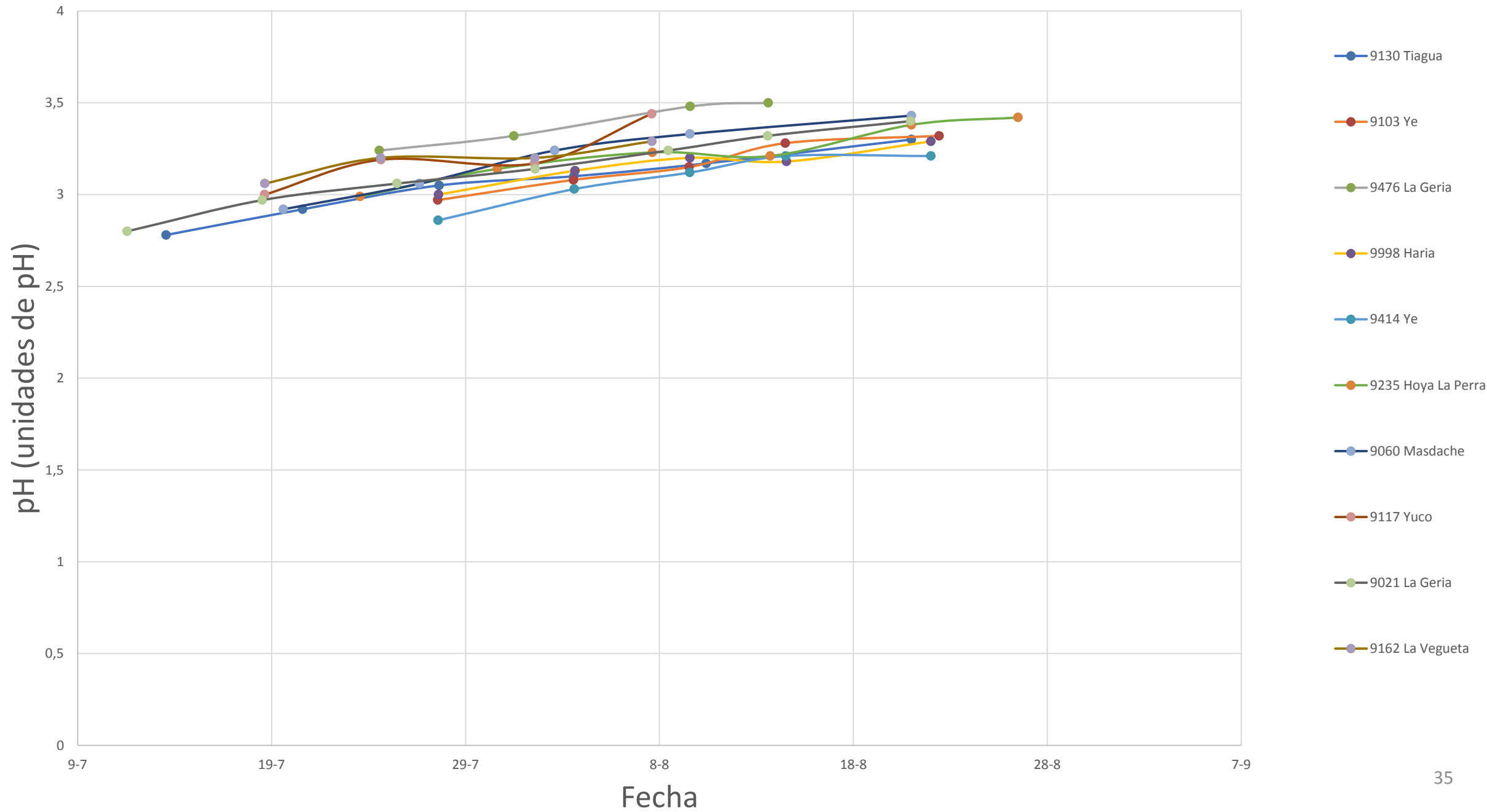
Listán Negro- Evolución del Grado Probable



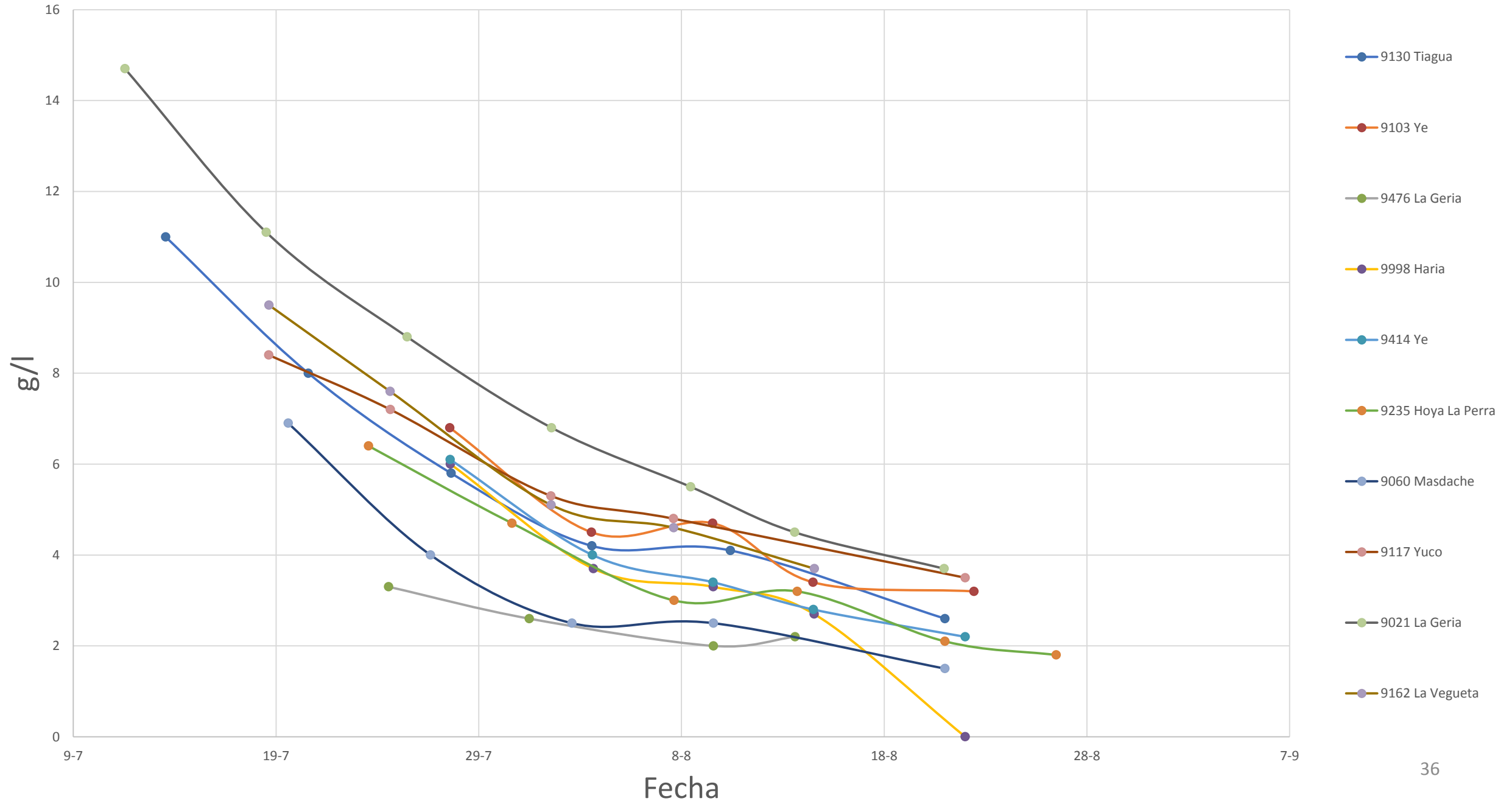
Listán Negro- Evolución del Volumen



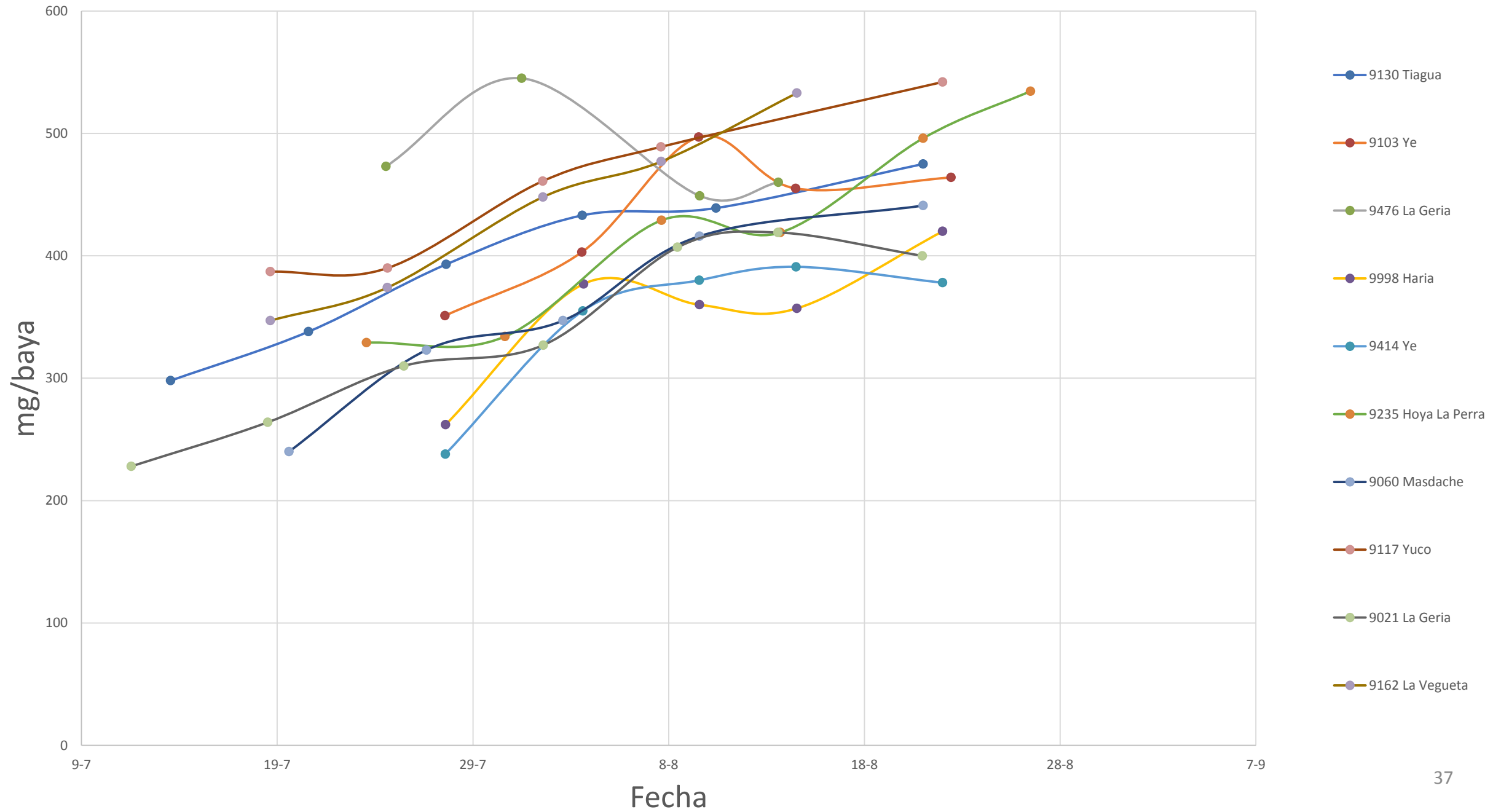
Listán Negro- Evolución del pH



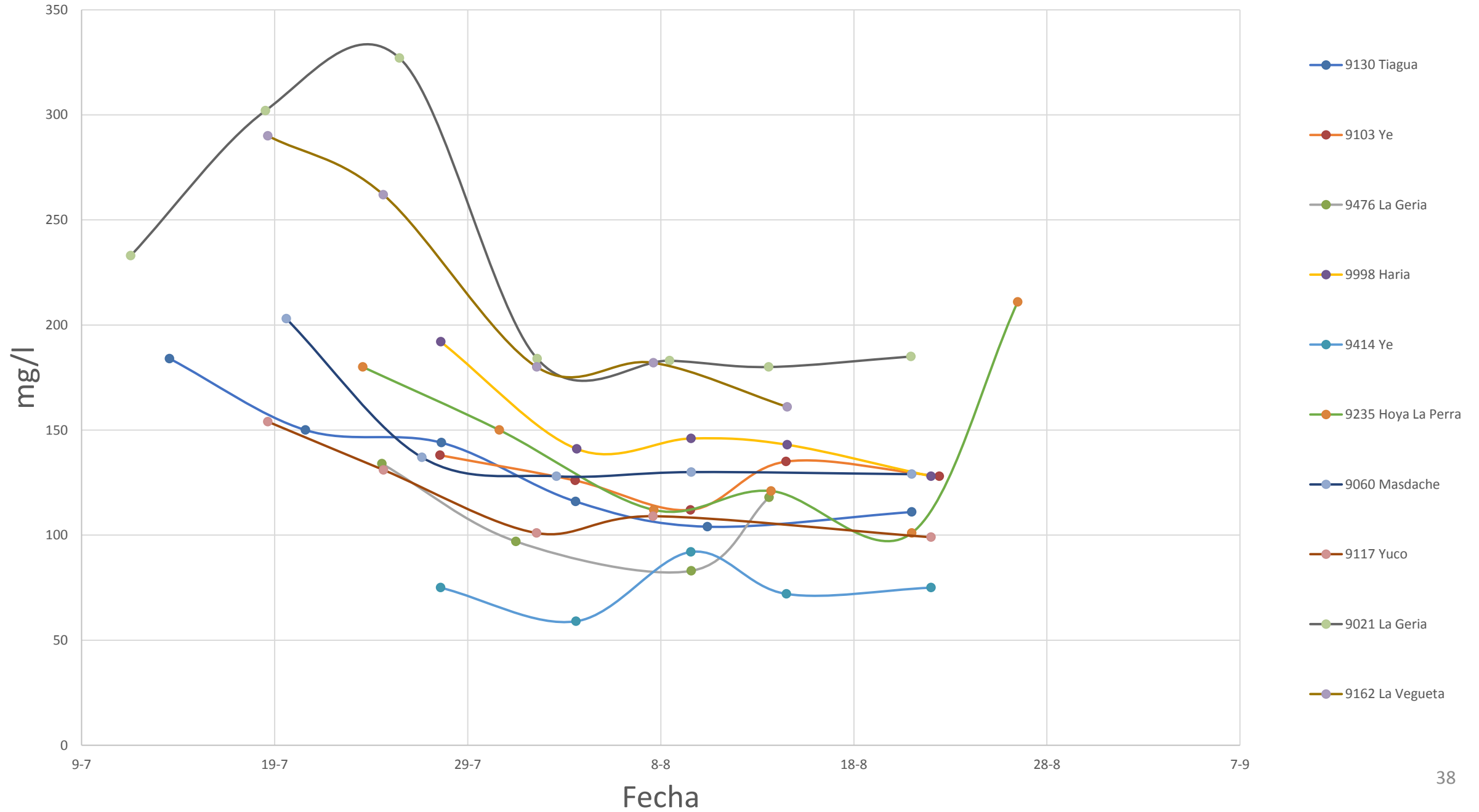
Listán Negro- Evolución del Málico



Listán Negro- Evolución de La Carga de Azúcar



Listán Negro- Nitrógeno asimilable



SÍNTESIS DE LA VARIEDAD LISTÁN NEGRO

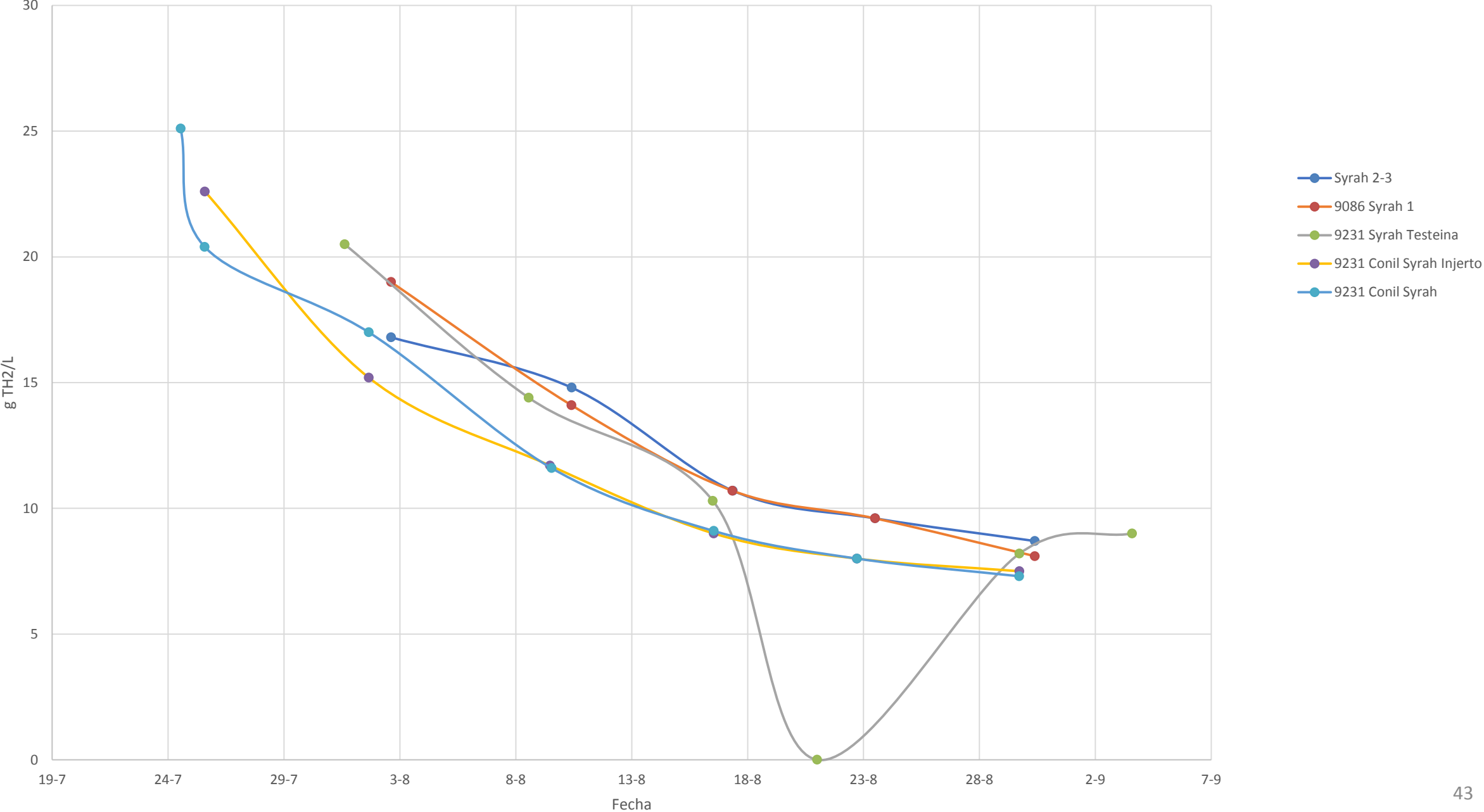
Parcelas	Variedad	Fecha de analisis	Velocidad de carga en azúcar (mg/baya/día)	Fecha de parada	GAP a la parada (% vol)	pH	Acidez total (g TH2/l)	Ácido málico (g/l)	GAP (% vol)	Cantidad de azúcar (mg/baya)	Volumen medio (ml)	Carga de azúcar	Evolución del volumen (% por semana)	Tamaño de baya	Nitrogeno asimilable (mg/l)
9021 La Geria	Listan negro	18-7	5,1			2,97	16,8	11,1	8,8	264	1,78	En carga	2,31	grandes	302
9021 La Geria	Listan negro	25-7	6,6			3,06	13,9	8,8	10,2	310	1,8	En carga	1,32	grandes	327
9021 La Geria	Listan negro	8-8	11,4			3,24	9,5	5,5	11,2	407	2,16	En carga	13,79	grandes	183
9060 Masdache	Listan negro	26-7	11,9			3,06	8,4	4	8	323	2,4	En carga	21,09	grandes	137
9060 Masdache	Listan negro	2-8	3,4			3,24	6,4	2,5	8,6	347	2,4	En carga	0	grandes	128
9060 Masdache	Listan negro	9-8	9,9			3,33	5,5	2,5	10	416	2,47	En carga	3,02	grandes	130
9117 Yuco	Listan negro	1-8	8,9			3,19	10	5,3	10,6	461	2,59	En carga	0,52	grandes	101
9117 Yuco	Listan negro	7-8	4,7			3,17	8,7	4,8	10,2	489	2,85	En carga	11,66	grandes	109
9117 Yuco	Listan negro	22-8	3,5			3,44	6,2	305	11,6	542	2,78	En carga	-1,15	grandes	99
9130 Tiagua	Listan negro	20-7	5,7			2,92	14,1	8	8,4	338	2,39	En carga	8,02	grandes	150
9130 Tiagua	Listan negro	27-7	7,9			3,05	11	5,8	9,4	393	2,48	En carga	3,94	grandes	144
9130 Tiagua	Listan negro	3-8	5,7			3,1	9,2	4,2	10,2	433	2,52	En carga	1,52	grandes	116
9130 Tiagua	Listan negro	21-8	3,3			3,3		2,6	12,2	475	2,31	En carga	-2,7	grandes	111
9235 Hoya Perrera	Listan negro	13-8	-1,7	7-8	10,6	3,21	6,7	3,2	11,2	419	2,22	Parada a confirmar	-8,91	grandes	121
9414 Ye	Listan negro	14-8	2,2	9-8	9,2	3,21	6,4	2,8	10	391	2,32	Parada a confirmar	-7,71	grandes	72
9998 Haria	Listan negro	9-8	-2,8	3-8	9,2	3,2	7,5	3,3	10	360	2,14	Parada a confirmar	-14,32	grandes	146
9103 Ye	Listan negro	22-8	1,1	9-8	10	3,32	6,8	3,2	11,4	464	2,42	Parada	-4,6	grandes	128

Conclusión Síntesis Listán Negro:

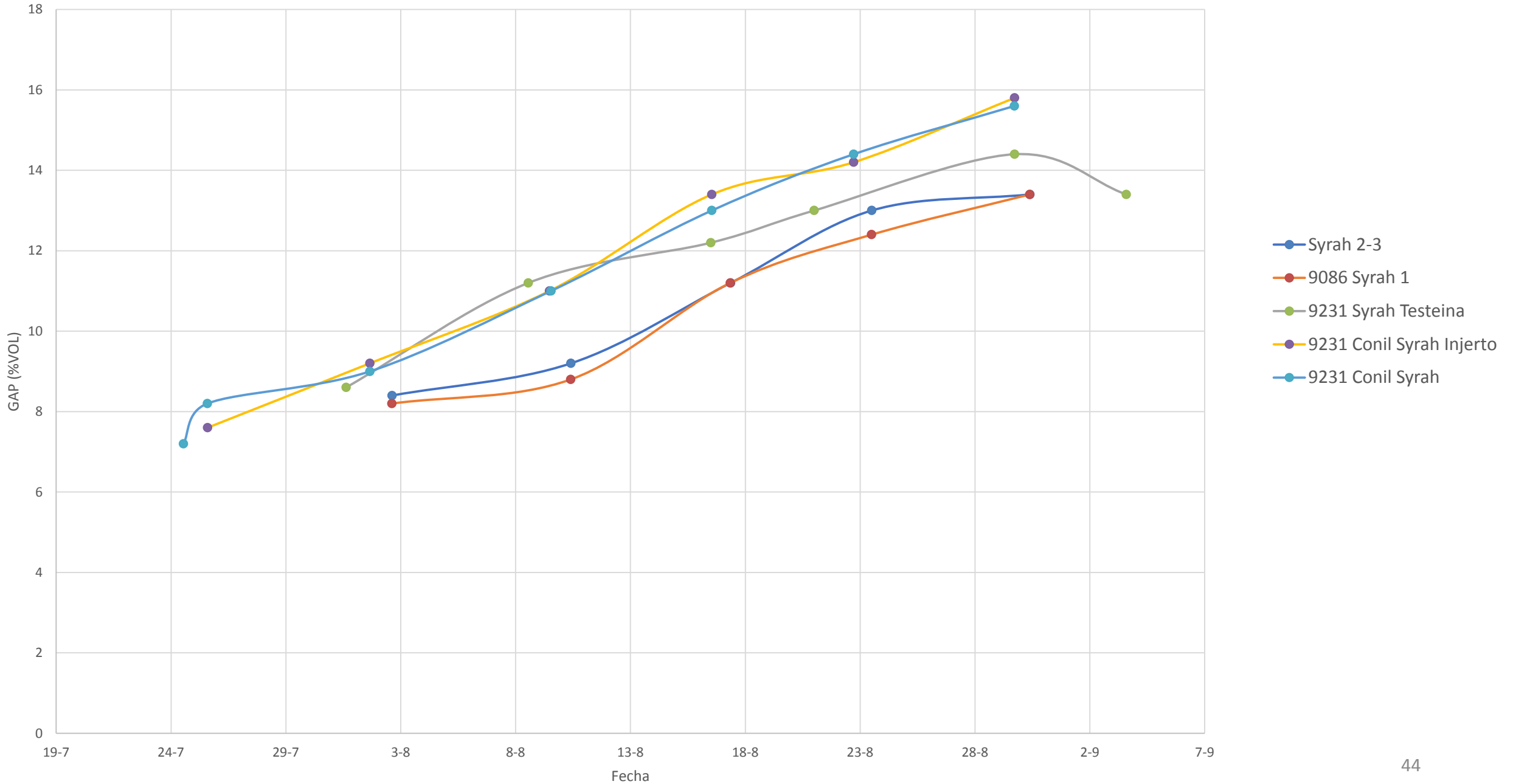
- Acidez total: Al igual que ocurrió con la Malvasía, la Listán Negro sufrió una degradación muy baja de la acidez en la etapa final de la maduración debido a las temperaturas bajas registradas en el verano, lo que se tradujo en un retraso de 16 días con respecto a la entrada de uva en comparación a la cosecha 2017.
- Volumen: Los valores se situaron alrededor de los 2,5-3,5 ml, siendo valores adecuados para la variedad pero poco aptos para la elaboración de vinos tintos.
- Grado alcohólico-concentración de azúcar: Se registraron valores normales para el varietal. Registrándose valores de 13-13,5 a la entrada de uva en la bodega.
- pH: Los valores de pH fueron buenos, registrándose valores a la entrada de uva de 3,4-3,5.
- Ácido málico: La degradación de este ácido se desarrolló más lenta que en cosechas anteriores debido a las temperaturas y la carga de uva que tenía la planta.
- Nitrógeno: Los valores presentados en esta cosecha fueron buenos, oscilando alrededor de los 120-150 mg/l. Estos valores fueron ligeramente superiores a los presentados en la cosecha 2017 debido al poco estrés hídrico sufrido por la planta.

SYRAH

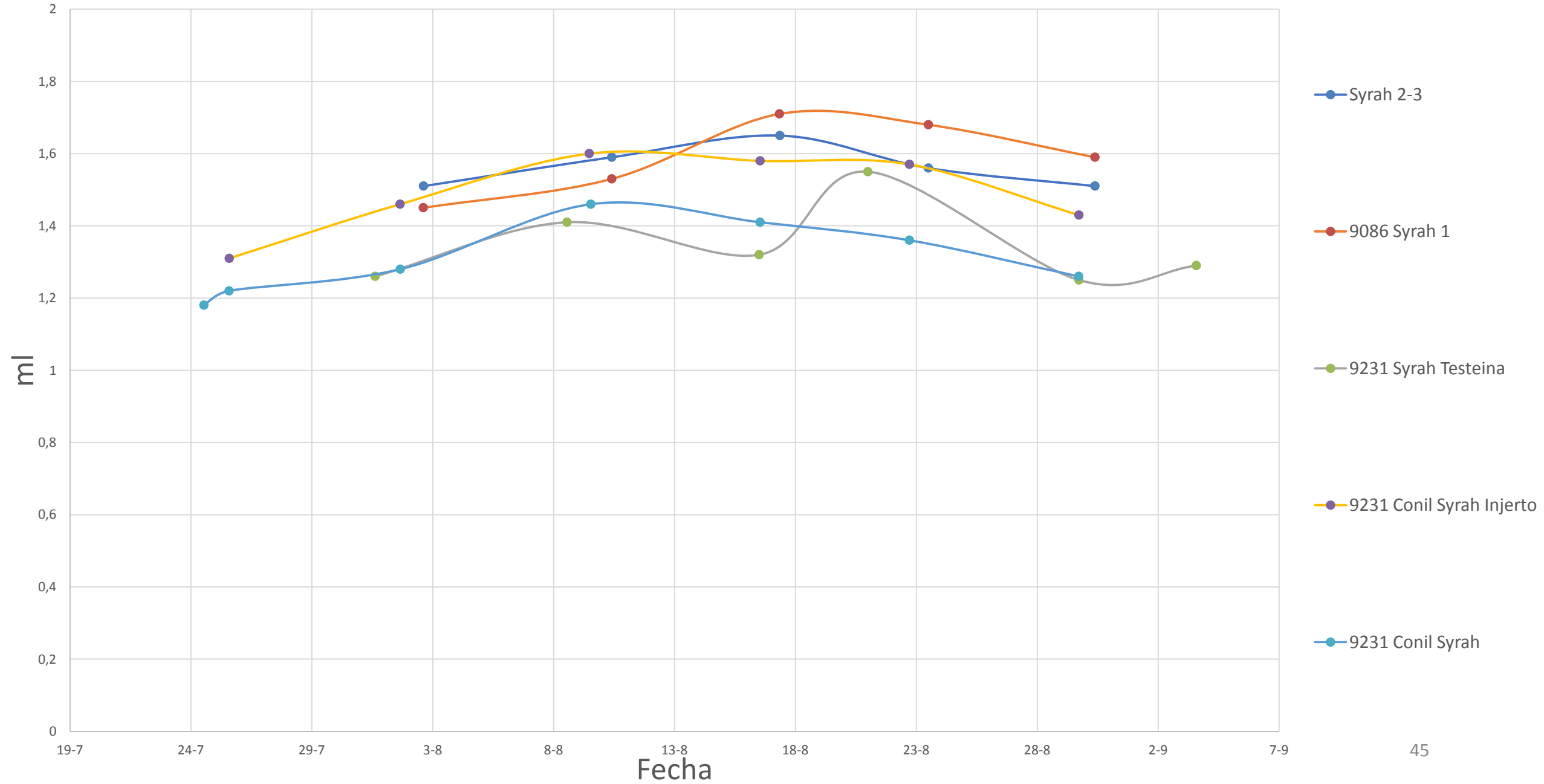
Syrah- Evolución de Acidez Total



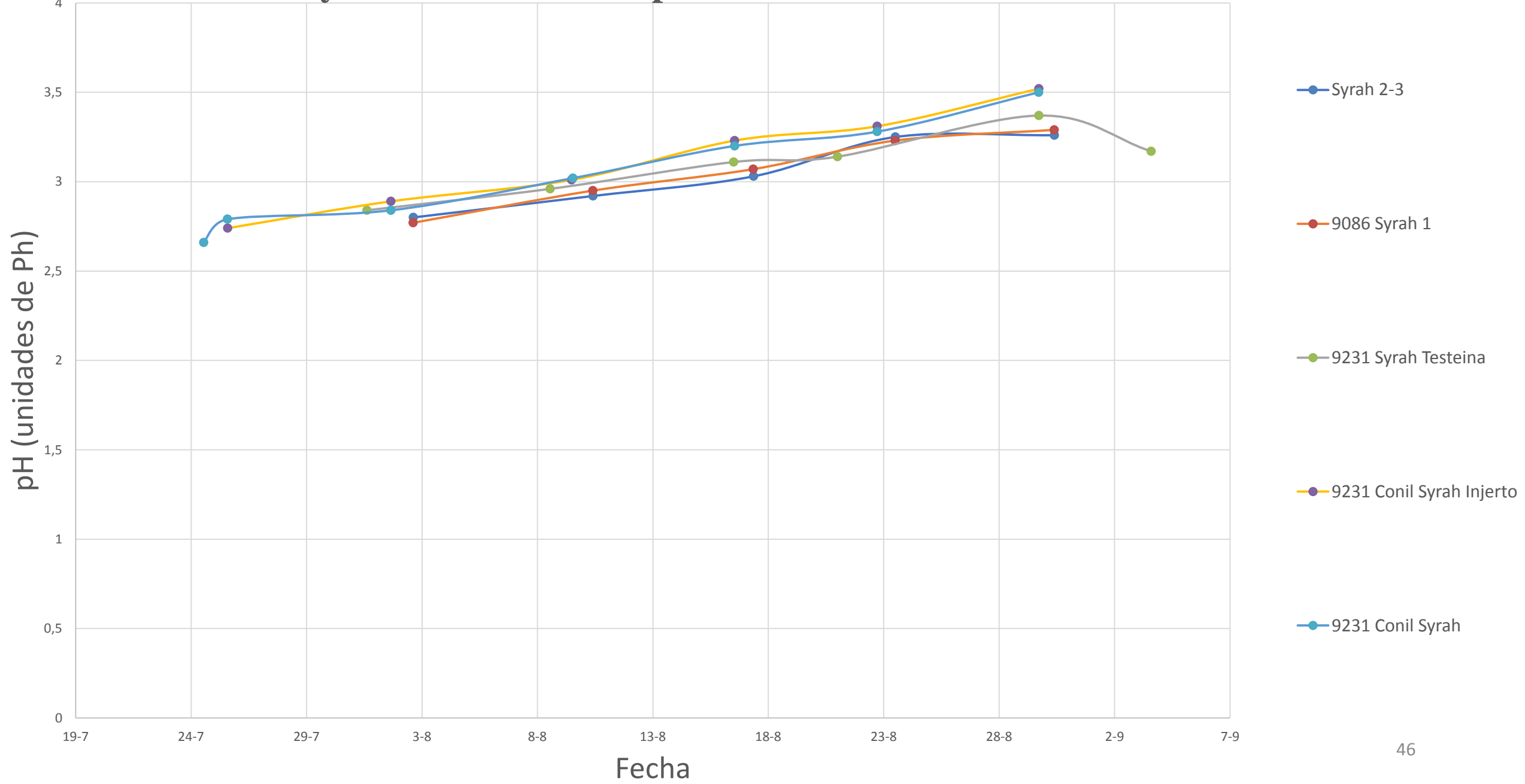
Syrah- Evolución del Grado Alcohólico



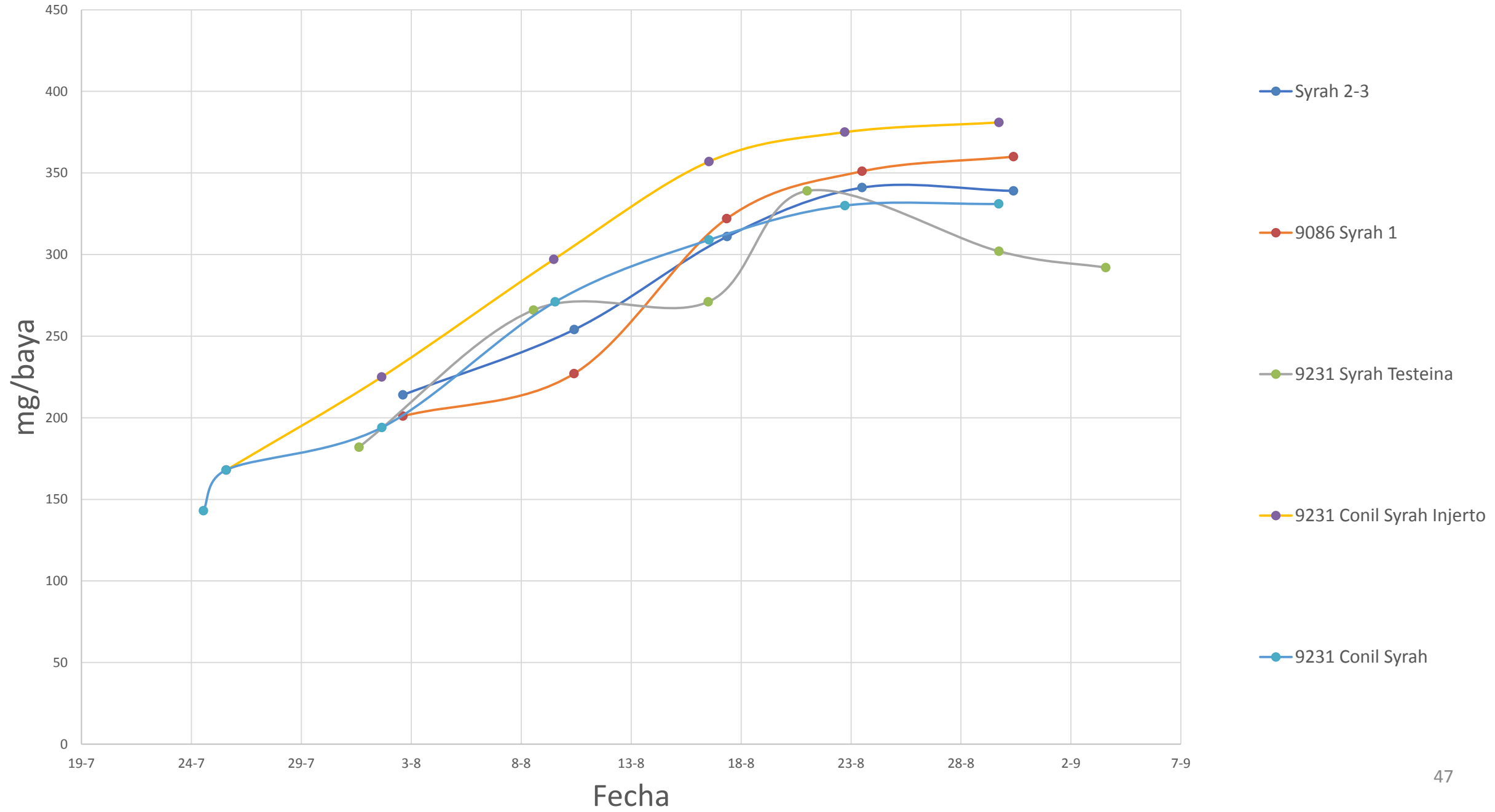
Syrah- Evolución del Volumen



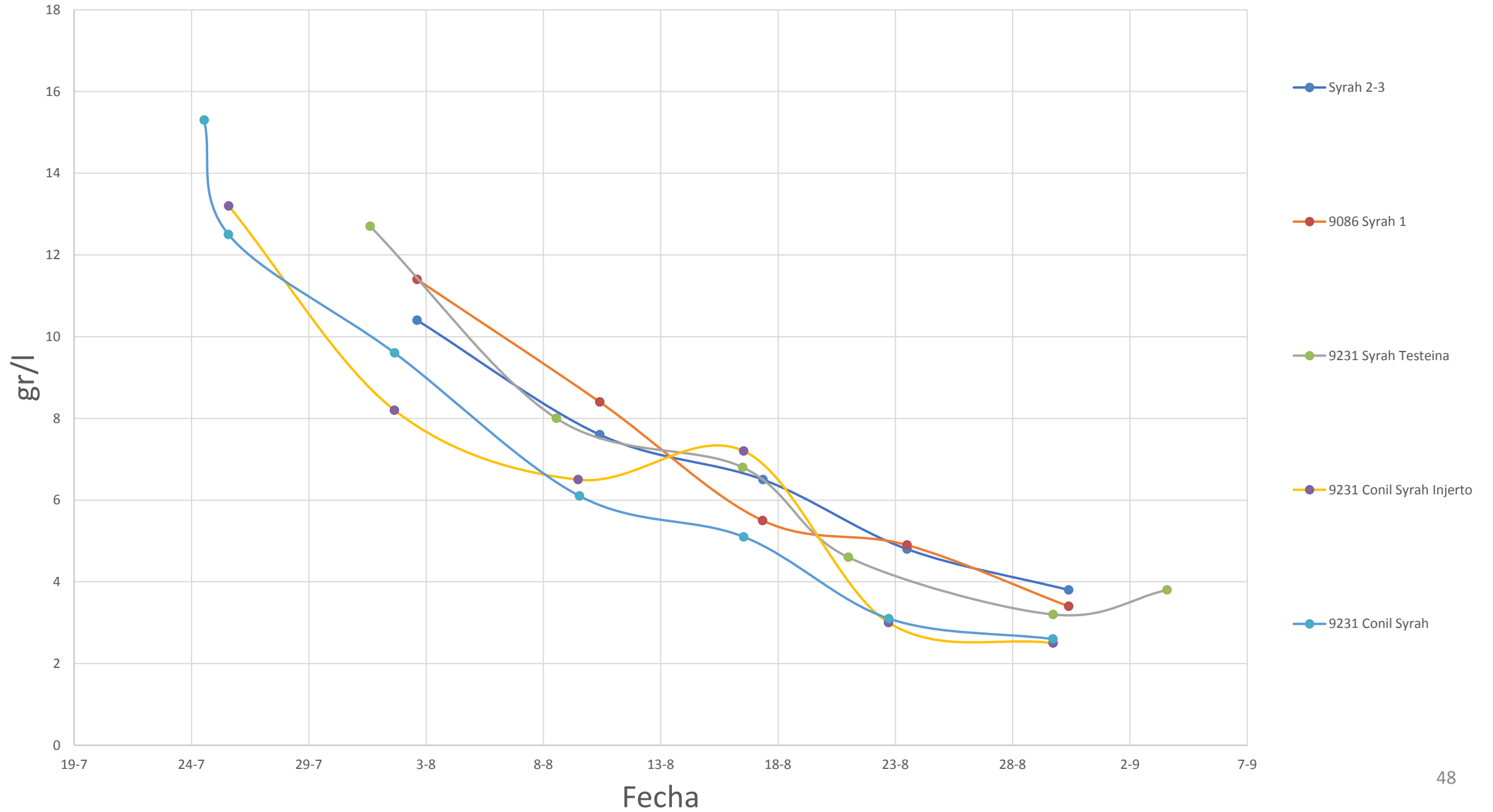
Syrah- Evolución del pH



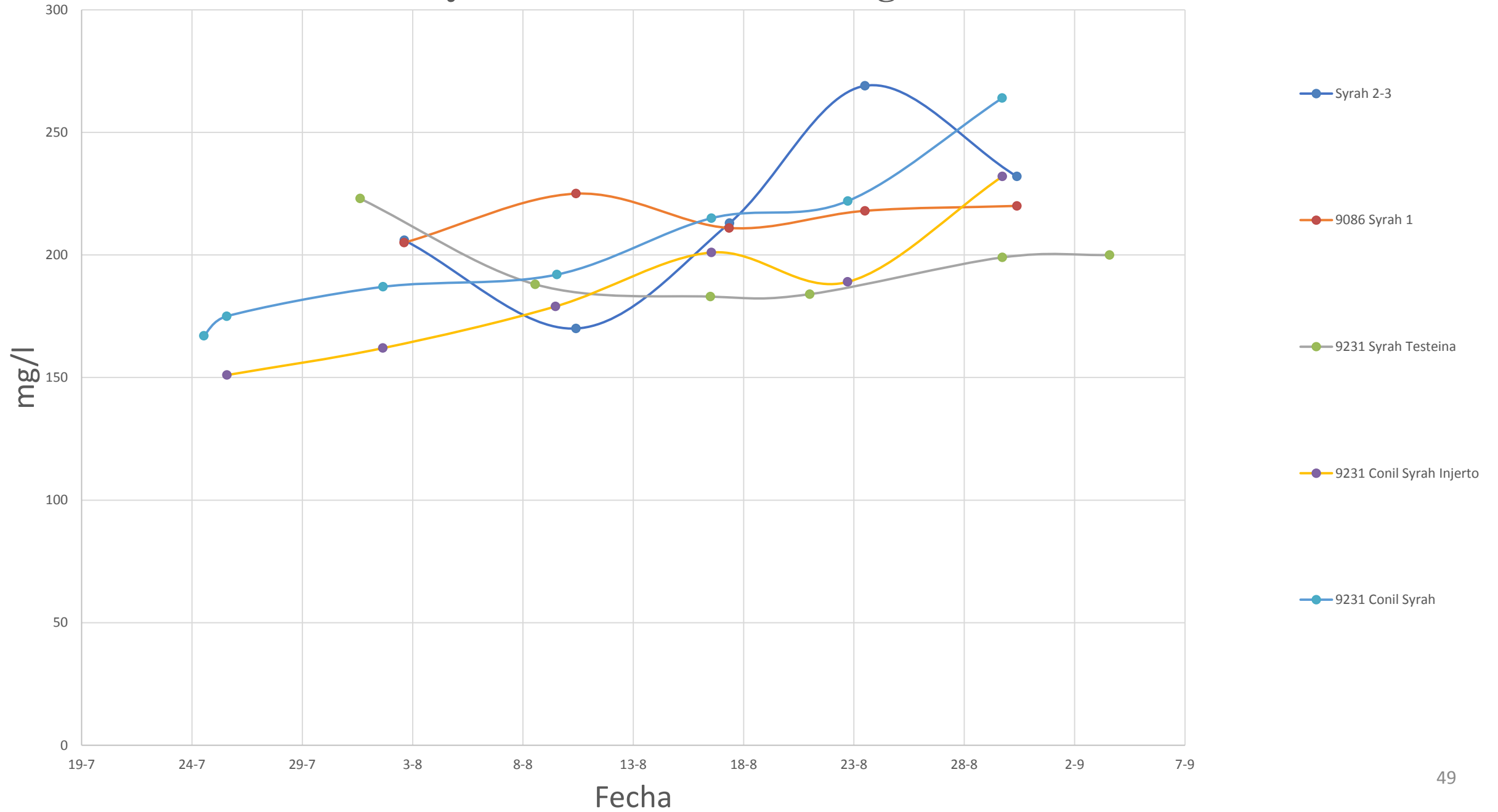
Syrah- Evolución de la Carga de Azúcar



Syrah- Evolución del Ácido Máfico



Syrah- Evolución del Nitrógeno Asimilable



SÍNTESIS DE LA VARIEDAD SYRAH

Parcelas	Variedad	Fecha de analisis	Comportamiento	GAP a la parada (% vol)	GAP (% vol)	Perfil	Cantidad de azúcar (mg/baya)	Evolución del volumen (% por semana)	Velocidad de carga en azúcar (mg/baya/día)	Previsión Fruta Fresca	Previsión Fruta Madura	Tamaño de baya	Acidez total (g TH2/l)	Ácido málico (g/l)	pH	Antocianos (mg/l)	Nitrogeno asimilable (mg/l)
9086 Syrah 1	Syrah	10-8	En carga		8,8	vegetal	227	4,79	3,2	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	14,1	8,4	2,95		225
9086 Syrah 1	Syrah	17-8	En carga		11,2	vegetal	322	11,8	13,6	Espere parada de carga	Espere parada de carga	grandes	10,7	5,5	3,07		211
9086 Syrah 1	Syrah	23-8	En carga		12,4	vegetal	351	-2	4,8	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	9,6	4,9	3,23		218
9231 Conil Syrah	Syrah	25-7	En carga		8,2	vegetal	168	21,62	25	Espere parada de carga	Espere parada de carga	pequeñas	20,4	12,5	2,79		175
9231 Conil Syrah	Syrah	1-8	En carga		9	vegetal	194	4,84	3,7	Espere parada de carga	Espere parada de carga	pequeñas	17	9,6	2,84		187
9231 Conil Syrah	Syrah	9-8	En carga		11	vegetal	271	13,01	9,6	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	11,6	6,1	3,02		192
9231 Conil Syrah	Syrah	16-8	En carga		13	vegetal	309	-3,73	5,4	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	9,1		3,2	1528	215
9231 Conil Syrah	Syrah	22-8	En carga		14,4	vegetal	330	-4,02	3,5	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	8	3,1	3,28		222
9231 Conil injerto	Syrah	1-8	En carga		9,2	vegetal	225	10,95	8,1	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	15,2	8,2	2,89		162
9231 Conil injerto	Syrah	9-8	En carga		11	vegetal	297	9,09	9	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	11,7	6,5	3,01		179
9231 Conil injerto	Syrah	16-8	En carga		13,4	vegetal	357	-1,42	8,6	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	9		3,23	1636	201
9231 Conil injerto	Syrah	22-8	En carga		14,2	vegetal	375	-0,72	3	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	8	3	3,31		189
9231 Testeina Syrah	Syrah	8-8	En carga		11,2	vegetal	266	10,83	10,5	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	14,4	8	2,96		188
9231 Testeina Syrah	Syrah	21-8	En carga		13	vegetal	339	27,26	13,6	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas		4,6	3,14		184
Syrah 2_3	Syrah	17-8	En carga		11,2	vegetal	311	3,8	6,5	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	10,7	6,5	3,03		213
Syrah 2_3	Syrah	23-8	En carga		13	vegetal	341	-6,22	5	Espere parada de carga	Espere parada de carga	medianas	9,6	4,8	3,25		269
9086 Syrah 1	Syrah	30-8	Parada a confirmar	12,4	13,4	vegetal	360	-5,18	1,3	02/09/2018 hasta 06/09/2018	12/09/2018 hasta 16/09/2018	medianas	8,1	3,4	3,29		220
9231 Conil Syrah	Syrah	29-8	Parada a confirmar	14,4	15,6	vegetal	331	-7,19	0,1	01/09/2018 hasta 05/09/2018	11/09/2018 hasta 15/09/2018	pequeñas	7,3	2,6	3,5		264
9231 Conil injerto	Syrah	29-8	Parada a confirmar	14,2	15,8	vegetal	381	-8,62	0,9	01/09/2018 hasta 05/09/2018	11/09/2018 hasta 15/09/2018	medianas	7,5	2,5	3,52		232
9231 Testeina Syrah	Syrah	16-8	Parada a confirmar	11,2	12,2	vegetal	271	-5,62	0,6	18/08/2018 hasta 22/08/2018	28/08/2018 hasta 01/09/2018	medianas	10,3		3,11		183
9231 Testeina Syrah	Syrah	29-8	Parada a confirmar	13	14,4	vegetal	302	-15,69	-4,6	31/08/2018 hasta 04/09/2018	10/09/2018 hasta 14/09/2018	pequeñas	8,2	3,2	3,37		199
Syrah 2_3	Syrah	30-8	Parada a confirmar	13	13,4	vegetal	339	-3,57	-0,3	02/09/2018 hasta 06/09/2018	12/09/2018 hasta 16/09/2018	medianas	8,7	3,8	3,26	51	232
9231 Testeina Syrah	Syrah	3-9	Parada	13	13,4	ruta fresca	292	5,23	-2	31/08/2018 hasta 04/09/2018	10/09/2018 hasta 14/09/2018	pequeñas	9	3,8	3,17		200

Conclusión Síntesis Syrah:

- Acidez total: Presentó una degradación muy lenta, sobre todo las parcelas de Testeina, dicha parcela presentó problemas de carga durante todo el periodo de muestreos de maduración.
- Volumen: Los valores se situaron alrededor de los 1,5 ml, siendo óptimos. Si los comparamos con campañas pasadas se puede comprobar como esta añada el volumen de la baya fue superior debido al poco estrés hídrico sufrido por la planta.
- Grado alcohólico-concentración de azúcar: Se registraron valores normales para el varietal. Registrándose valores de 13,5-14 a la entrada de uva en la bodega.
- pH: Los valores de pH fueron buenos, registrándose valores a la entrada de uva de 3,1-3,5.
- Ácido málico: La degradación de este ácido se desarrolló más lenta que en cosechas anteriores debido a las temperaturas y la carga de uva que tenía la planta. La parcela de Testeina sufrió un bloqueo de este ácido que se tradujo en un bajo potencial para su elaboración.
- Nitrógeno: Los valores presentados en esta cosecha fueron buenos, oscilando alrededor de los 150-200 mg/l. Al igual que ocurrió con el ácido málico la parcela de Testeina acabó con valores bajos debido al bloqueo que sufrieron las plantas de la parcela.