

Parametro	Valor	Unidad	Metodología	Desviación estándar	Incertidumbre	Dev. del método
Nombre	Blancozaragoza_Pigmentos0101Vino	string	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Modelo	Vino	int	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Sello de tiempo	01/03/2022 01:36:04 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Estado de medicion	Valido	string	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Ultima referencia de agua	01/03/2022 12:13:09 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Ultima referencia de etanol	28/02/2022 07:32:03 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Acidez Titulable (pH=7.0) [g/L [T]]	6.35	g/L [T]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Acido gluconico [g/L]	0.02	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Acido Malico [g/L]	1.21	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Acido Lactico [g/L]	0.32	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo
Acido Tartarico [g/L]	2.95	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacion metodo

Parametr o	Valor	Unida d	Metodologi a	Desviacio n estandar	Incertidumbre	Dev. del metodo
Acidos volatiles [g/L [A]]	0.37	g/L [A]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Azucares totales [g/L]	0.1	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Densidad [g/mL]	0.9905	g/mL	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Etanol [%vol]	12.2	%vol	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Fructosa [g/L]	0	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glicerol [g/L]	5.6	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glucosa [g/L]	0.1	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
pH []	3.18	base 14	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Polifenole s totales [g/L]	0.17	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Sacarosa [g/L]	< 1.5	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glucosa + Fructosa [g/L]	0.1	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Extracto [g/L]	21.8	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo

Parametr o	Valor	Unida d	Metodologi a	Desviacio n estandar	Incertidumbr e	Dev. del metodo
Acidez titulable (pH = 8.2) [g/L [T]]	6.71	g/L [T]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Azucares Totales en Mosto [°Bx]	---	°Bx	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
YAN [mg/L [N]]	---	mg/L [N]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Nombre	3DVino_TP2011Vino	string	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Modelo	Vino	int	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Sello de tiempo	04/03/2022 12:57:19 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Estado de medicion	Valido	string	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Ultima referencia de agua	04/03/2022 12:46:33 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Ultima referencia de etanol	28/02/2022 07:32:03 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acidez Titulable (pH=7.0) [g/L [T]]	5.3	g/L [T]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acido	0.31	g/L	metodologia	desviacion	incertidumbre	desviacio

Parametr o	Valor	Unida d	Metodologi a	Desviacio n estandar	Incertidumbr e	Dev. del metodo
gluconico [g/L]				estandar		n metodo
Acido Malico [g/L]	0	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acido Lactico [g/L]	1.92	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acido Tartarico [g/L]	1.15	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acidos volatiles [g/L [A]]	0.9	g/L [A]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Azucares totales [g/L]	0.3	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Densidad [g/mL]	0.9923	g/mL	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Etanol [%vol]	15.73	%vol	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Fructosa [g/L]	0	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glicerol [g/L]	11.2	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glucosa [g/L]	0.3	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
pH []	3.73	base 14	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo

Parametro	Valor	Unidad	Metodología	Desviación estándar	Incertidumbre	Dev. del método
Polifenoles totales [g/L]	2.52	g/L	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Sacarosa [g/L]	< 1.5	g/L	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Glucosa + Fructosa [g/L]	0.3	g/L	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Extracto [g/L]	36.6	g/L	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Acidez titulable (pH = 8.2) [g/L [T]]	5.83	g/L [T]	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Azúcares Totales en Mosto [°Bx]	---	°Bx	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
YAN [mg/L [N]]	---	mg/L [N]	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Nombre	Leree_MigranteMalbec12Vino	string	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Modelo	Vino	int	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Sello de tiempo	04/03/2022 12:59:11 p. m. -08:00	date	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método
Estado de medición	Valido	string	metodología	desviación estándar	incertidumbre	desviación método

Parametr o	Valor	Unida d	Metodologi a	Desviacio n estandar	Incertidumbre	Dev. del metodo
Ultima referencia de agua	04/03/2022 12:46:33 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Ultima referencia de etanol	28/02/2022 07:32:03 p. m. -08:00	date	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acidez Titulable (pH=7.0) [g/L [T]]	5.5	g/L [T]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acido gluconico [g/L]	0.6	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acido Malico [g/L]	0.67	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acido Lactico [g/L]	1.38	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acido Tartarico [g/L]	0.54	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acidos volatiles [g/L [A]]	0.96	g/L [A]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Azucares totales [g/L]	0.6	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Densidad [g/mL]	0.9907	g/mL	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Etanol	15.77	%vol	metodologia	desviacion	incertidumbre	desviacio

Parametr o	Valor	Unida d	Metodologi a	Desviacio n estandar	Incertidumbr e	Dev. del metodo
				estandar		n metodo
[%vol]						
Fructosa [g/L]	0	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glicerol [g/L]	10.4	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glucosa [g/L]	0.6	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
pH []	3.63	base 14	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Polifenole s totales [g/L]	2.04	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Sacarosa [g/L]	< 1.5	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Glucosa + Fructosa [g/L]	0.6	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Extracto [g/L]	32.5	g/L	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Acidez titulable (pH = 8.2) [g/L [T]]	6.12	g/L [T]	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
Azucares Totales en Mosto [°Bx]	---	°Bx	metodologia	desviacion estandar	incertidumbre	desviacio n metodo
YAN	---	mg/L	metodologia	desviacion	incertidumbre	desviacio

Parametr o	Valor	Unida d	Metodologi a	Desviacio n estandar	Incertidumbr e	Dev. del metodo
[mg/L [N]]		[N]		estandar		n metodo