



www.borvizsgalat.hu



+36-30-958-2969



nora@borvizsgalat.hu

Vizsgálatok

Laboratóriumunkban az alábbi, a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal (NÉBIH) által jóváhagyott vizsgálatokat végezzük szőlőborok/mustok esetén:

A vizsgált/mért jellemző	Vizsgálati/mérési módszer (módszer azonosítója)	A vizsgálat/mérés megengedett eltérése
Alkoholtartalom	desztilláció, elektronikus sűrűségmérés (VVL-MU-04_v1_2020)	± 0,2 % vol.
Relatív sűrűség (20°C/20°C)	desztilláció, elektronikus sűrűségmérés (VVL-MU-05_v1_2020)	± 0,002
Összes extrakt-tartalom	számított érték - elektronikus sűrűségmérés (VVL-MU-06_v1_2020)	± 1 g/l.
Invertcukor-tartalom	jodometriás titrálás (Rebelein) (MSZ 9479-80 1. fejezet)	a középérték 5%-a
Cukormentes extrakt-tartalom	számított érték - elektronikus sűrűségmérés, invertcukor-tartalom (MSZ 9479-80 1. fejezet)	a középérték 5%-a
Összes sav-tartalom (borkősavban kifejezve)	indikátoros titrálás (VVL-MU-10_v1_2020)	± 2%
pH	potenciometriás mérés (VVL-MU-09_v1_2020)	± 0,1 pH
Illósav-tartalom (ecetsavban kifejezve)	indikátoros titrálás (VVL-MU-08_v1_2020)	± 0,06 g/l
Szabad kénessav-tartalom	Kálium-hidrogén-dijodátos meghatározás (MSZ 9465-85)	a középérték 2%-a
Összes kénessav-tartalom	Kálium-hidrogén-dijodátos meghatározás (MSZ 9465-85)	a középérték 2%-a
Próbaderítés	Borvizsgálati módszerek (Erdőss Tamás, Mezőgazdasági kiadó – 1986), továbbá érzékszervi vizsgálat (MSZ 9462-81)	-



Viavalo Kft. 1143 Budapest, Szobránc utca 15/A alagsor 1.



www.borvizsgalat.hu



+36-30-958-2969



nora@borvizsgalat.hu

A vizsgált/mért jellemző	Vizsgálati/mérési módszer (módszer azonosítója)	A vizsgálat/mérés megengedett eltérése
Palackállóság: melegpróba stabilitás vizsgálat	Borvizsgálati módszerek (Erdőss Tamás, Mezőgazdasági kiadó – 1986), továbbá érzékszervi vizsgálat (MSZ 9462-81)	-
Palackállóság: hidegpróba stabilitás vizsgálat	Borvizsgálati módszerek (Erdőss Tamás, Mezőgazdasági kiadó – 1986), továbbá érzékszervi vizsgálat (MSZ 9462-81)	-
Palackállóság: levegőpróba stabilitás vizsgálat	Borvizsgálati módszerek (Erdőss Tamás, Mezőgazdasági kiadó – 1986), továbbá érzékszervi vizsgálat (MSZ 9462-81)	-
Polifenol-tartalom	spektrofotométeres vizsgálat (MSZ 9474-80)	a középérték 5%-a
Must fokolás	merülő sűrűségmérés (MSZ 9491-86)	a középérték 1%-a
Bentotest (fehérjestabilitás)	Bentotest oldat, érzékszervi vizsgálat (MSZ 9462-81)	-
Pektinteszt	96% alkohol, érzékszervi vizsgálat (MSZ 9462-81)	-
Szacharóz	invertálás, jodometriás titrálás (Rebelein) (MSZ 9479-80 2. fejezet)	a középérték 5%-a
L-almásav-tartalom	reflektometria (VVL-MU-07_v1_2020)	± 0,5% relatív
Szintetikus színezőanyag	(MSZ 9498-73)	1 mg/l
Diglükózid-tartalom	papírkromatográfia (MSZ 14431-82)	a középérték 5%-a
Harmónia	érzékszervi vizsgálat (MSZ 9462-81)	-
Színintenzitás, színárnyalat	spektrofotométeres vizsgálat (VVL-MU-11_v1_2020)	± 5%
Vastartalom	spektrofotométeres vizsgálat (VVL-MU-12_v1_2020)	± 5%
Borkősavtartalom	spektrofotométeres vizsgálat (VVL-MU-13_v1_2020)	± 5%



Viavolo Kft. 1143 Budapest, Szobránc utca 15/A alagsor 1.