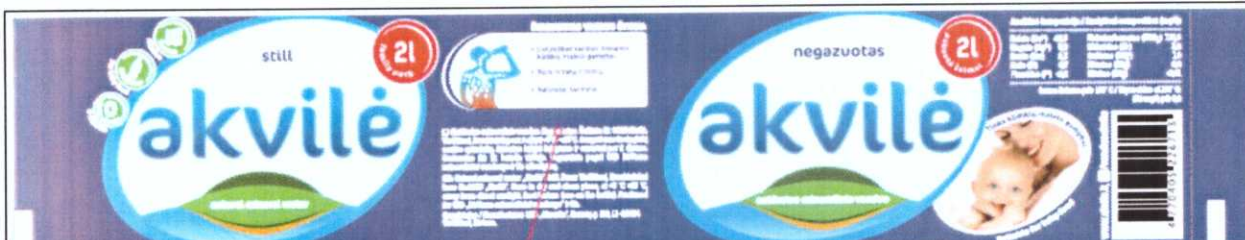
		PRODUKTO APRAŠYMAS		PA 01 L02	
Leidimo data	Produktų grupė:	Natūralus mineralinis vanduo (negazuotas)	Puslapis	1 (1)	
2018-10-10	Parengė:	Kokybės kontrolės vadovė: <i>Emilija Miliuvienė</i>			
	Suderinta:	Gamybos meistrė: <i>Diana Okstin</i>			
	Tvirtino:	Direktorius: <i>Jonas Milius</i>			
PRODUKTO PAVADINIMAS:					
Natūralus mineralinis vanduo "Akvilė" negazuotas.					
TEISINIAI REIKALAVIMAI:					
<ul style="list-style-type: none">• LT HN 28:2003 Natūralaus mineralinio vandens ir šaltinio vandens naudojimo ir pateikimo į rinką reikalavimai.• Ženklinama laikantis 2011 m. spalio 25 d. Europos Parlamento ir Taryba priėmė Reglamentą (ES) Nr. 1169/2011 dėl informacijos apie maistą teikimo vartotojams.• Lietuvos higienos norma HN 24:2003 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 23 d. įsakymu Nr.V-455;					
BENDROSIOS SAVYBĖS:					
Skaidrus, bekvapis skystis - mineralinis vanduo, skirtas tiesioginiam vartojimui be papildomo paruošimo, tinka kūdikių maisto gamybai.					
SUDĖTIS (įskilmę): Natūralus mineralinis vanduo iš gręžinio Nr. 8669 AKVILĖ; kilmės šalis - Lietuva.					
Ribojami priedai - nėra		Alergenai - nėra		GMO - nėra	
GAMYBOS BŪDAS: Iš žemės gelmių išgautas natūralus mineralinis vanduo prieš fasavimą į įvairių talpų PET butelius yra apdorojamas: nugeležinamas ir filtruojamas, tuomet išpilstomas į įvairios talpos tarą.					
FIZIKINIAI/CHEMINIAI REIKALAVIMAI:					
Rodiklis	Matavimo vnt.	Priimtina riba	Tyrimo metodas	Reikalavimus rodikliui pagrindantis teisės aktas ar kt.	
Na	mg/l	2,3 ± 20%	SDP 5.4.4. Ch. 169:2009 (ICP-MS)**	Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 23 d. įsakymo nr. V-758 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 28:2003 „Natūralaus mineralinio vandens ir šaltinio vandens naudojimo ir pateikimo į rinką reikalavimai“ patvirtinimo“ pakeitimo 2012 m. lapkričio 29 d. Nr. V-1075 Vilnius, Natūralaus vandens pripažinimo Lietuvos respublikoje Pažymėjimas NMV-1, 2014.03.03	
Ca	mg/l	49,3 ± 20%	SDP 5.4.4. Ch. 169:2009 (ICP-MS)**		
K	mg/l	0.7 ±20%	SDP 5.4.4. Ch. 169:2009 (ICP-MS)**		
HCO ₃	mg/l	173,8 ± 20%	SDP 5.4.4. Ch. 169:2009 (ICP-MS)**		
Cl-	mg/l	<7	SDP 5.4.4. Ch. 169:2009 (ICP-MS)**		
Mg	ml/l	5,9 ± 20%	SDP 5.4.4. Ch. 169:2009 (ICP-MS)**		
Sausa liekana prie 180°C	mg/l	120-180 mg/l	SVP 5.4-21**		
SO ₄	mg/l	1,0 ± 20%	SDP 5.4.4. Ch. 150:2012 (Jonų chromatografijos metodas)**	Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 23 d. įsakymo nr. V-758 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 28:2003 „Natūralaus mineralinio vandens ir šaltinio vandens naudojimo ir pateikimo į rinką reikalavimai“ patvirtinimo“ pakeitimo 2012 m. lapkričio 29 d. Nr. V-1075 Vilnius, Natūralaus vandens pripažinimo Lietuvos respublikoje Pažymėjimas NMV-1, 2014.03.03	
F	mg/l	< 5.0	SDP 5.4.4. Ch. 150:2012 (Jonų chromatografijos metodas)**		
NO ₃	mg/l	Ne daugiau 50	LST EN ISO 10304**		
NO ₂	mg/l	< 0.1	LST EN ISO 10304**		
Mn	mg/l	< 0.05	ISO 15586:2003**		

MIKROBIOLOGINIAI REIKALAVIMAI:				
Parametras	Matavimo vnt.	Priimtina riba	Tyrimo metodas	Reikalavimus rodikliui pagrindantis teisės aktas ar kt.
Koliforminių bakterijų skaičius	KSV	neturi būti	LST EN ISO 9308-1:2001/AC:2008	HN 28:2003 "Natūralaus mineralinio vandens ir šaltinio vandens naudojimo ir pateikimo į rinką reikalavimai"
Žarninių enterokokų skaičius	KSV	neturi būti	LST EN ISO 7899-2:2001	
Žaliamėlių pseudomonų <i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius	KSV	neturi būti	LST EN ISO 12780:2003	
Žarninių lazdelių <i>Escherichia coli</i> skaičius	KSV	neturi būti	LST EN ISO 9308-1:2001/AC:2008; LST EN ISO 7899-2:2001	
JUSLINIAI REIKALAVIMAI:				
Skonis	Be pašalinio skonio			HN 28:2003 "Natūralaus mineralinio vandens ir šaltinio vandens naudojimo ir pateikimo į rinką reikalavimai"
Kvapą	Be pašalinio kvapo			
Išvaizda	Skaidrus, bespalvis, be nuosėdų ir kitų mechaninių priemaišų.			
100g VIDUTINIS MAISTINGUMAS IR ENERGINĖ VERTĖ:				
nėra				
PAKAVIMAS:				
Pakuojama į polietilentereftalato (PET) butelius: • PET buteliai (0,33; 0.5 l; 1 l; 1.5 l; 2 l) yra užsukti mėlynos spalvos polietileningais kamšteliais. Buteliai sudėti į blokus ir aptraukti termopėlele. Blokai sudėti ant medinių padėklų ir suformuojamos paletės kurios yra apsukamos stretch plėvele (0,33l - 6 aukštai; 0,5l - 6 aukštai; 1l - 5 aukštai; 1,5l - 4 aukštai ; 2l - 4 aukštai).				
ŽENKLINIMAS:		Ženklinama laikantis 2011 m. spalio 25 d. Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (ES) Nr. 1169/2011 dėl informacijos apie maistą teikimo vartotojams. Pagal HN 28:2003 nurodomi vandens šaltinio naudojimo vietovės ir šaltinio pavadinimai. Natūralaus mineralinio vandens etiketėje taip pat turi būti pateikiama tokia privaloma informacija: nurodoma natūralaus mineralinio vandens analitinė kompozicija, išvardijant vandens būdingąsias sudedamąsias dalis ir jų koncentracijų vertes. Ženklinimo informacija pateikiama ant butelio užklijuotoje etiketėje. Galiojimo data ir partija užrašoma ant butelio - viršutinėje dalyje. Identifikavimas vykdomas pagal partiją ir galiojimo datą, jos nurodomos butelio viršutinėje dalyje. Etiketėi nurodomas depozito ženklukas.		
TRANSPORTAVIMAS:				
Transportuojama švarioje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių transporto priemonėje, nuo +5 °C iki + 25 °C temperatūroje.				
GALIOJIMO TERMINAS IR LAIKYMO SĄLYGOS:				
Galiojimo terminas - metai nuo pagaminimo datos. Laikymo sąlygos - nuo +5 °C iki + 25 °C saugant nuo tiesioginių saulės spindulių.				
VARTOTOJAI, Numatomas panaudojimas:				
Visos vartotojų grupės. Geriamasis vanduo. Dėl mažos mineralizacijos tinka vartoti kasdien.				
PLATINIMO BŪDAS, Šalys:				
Didmeninis platinimo būdas Lietuvoje ir kitose EU šalyse.				

 <p>1 pav. "Akvilė" negazuota 0.33l; 0.5l; 1l; 1.5l; 2l.</p>	<p>0.33l "Akvilė" pilama į 13,3 g svorio PET rūšinius; 0.5l "Akvilė" pilama į 13,3 g svorio PET rūšinius; 1l - "Akvilė" pilama į 29,9 g svorio PET rūšinius; 1.5l - "Akvilė" pilama į 29,9 g svorio PET rūšinius; 2l - "Akvilė" pilama į 34,0 g svorio PET rūšinius;</p>	 <p>2 pav. 0.5l "Akvilė" negazuota</p>	<p>0.5l "Akvilė" negazuota pakuojama į blokus po 12 butelių. 0.33l "Akvilė" negazuota pakuojama į blokus po 12 butelių.</p>
 <p>3 pav. 1l "Akvilė" negazuota</p>	<p>1l "Akvilė" negazuota pakuojama į blokus po 6 butelius.</p>	 <p>4 pav. 1.5l "Akvilė" negazuota pakuojama</p>	<p>1.5l "Akvilė" negazuota pakuojama į blokus po 6 butelius.</p>
 <p>5 pav. 2l "Akvilės" blokai</p>	<p>2l "Akvilės" blokai (po 6 butelius) supakuojami į paletes po 64 blokus (384 buteliai). Paletėje yra 4 eilės, kiekvienoje po 16 blokų.</p>	 <p>6 pav. 1.5l blokai</p>	<p>1.5l blokai (po 6 butelius) supakuojami į paletes po 76 blokus (456 buteliai), po 19 blokų kiekvienoje eilėje. Paletėje yra 4 eilės, kurios atskirtos gofro kartono perdengimais.</p>
 <p>7 pav. 1l "Akvilės" blokai</p>	<p>1l "Akvilės" blokai (po 6 butelius) supakuojami į paletes po 125 blokus (750 butelių), po 25 blokus eilėje. Paletėje yra 5 eilės, kurios atskirtos gofro kartono perdengimais.</p>	 <p>8 pav. 0.5l "Akvilės" blokai</p>	<p>0.33l ir 0.5l "Akvilės" blokai (po 12 butelių) supakuojami į paletes po 108 blokus (1296 buteliai), dedami 6 aukštai, kurie atskiriami gofro kartono perdengimais, kiekviename aukšte yra 18 blokelių.</p>



Natūralaus mineralinio vandens "Akvilė" negazuota etiketėje nurodoma informacija: natūralaus mineralinio vandens pavadinimas; kiekis; analitinė kompozicija; internetinis puslapis; bar kodas; šaltinis, iš kurio yra pilamas vanduo; gamintojo adresas; laikymo sąlygos; vartojimo rekomendacijos. Etiketėje nurodomas depozito ženklukas.

* gali svyruoti ir didesnė ribose.

** tik HN 28:2003 rekomenduojamas tyrimo metodas.