

Jääpalojen hygieeninen laatu

YTHJ 26.01.2024 § 7
83/11.02.00.00/2024

Valmistelija	Vs. terveystarkastaja Salla Laitinen, salla.laitinen@savonlinna.fi , p. 044 417 2921
Selostus	<p>Itä-Savon ympäristöterveydenhuollossa toteutettiin loppuvuodesta 2023 valvontahanke aiheesta "Juomiin käytettävien jäiden hygieeninen laatu". Valvontahankkeen tavoitteena oli selvittää jääpalojen mikrobiologista laatua Itä-Savon ympäristöterveydenhuollon alueella sijaitsevilla ravintoloissa, kahviloissa ja pubeissa. Juomien viilentämiseen käytettävät jääpalat ovat elintarvikkeita, joten niiden tulee olla elintarvikehygieeniseltä laadultaan sellaisia, että ne soveltuvat ihmisravinnoksi eivätkä aiheuta vaaraa ihmisen terveydelle.</p> <p>Jääpalanäytteitä otettiin yhteensä 19 kappaletta. Näytteenoton yhteydessä selvitettiin toimijan haastattelun avulla jääpalakoneen puhdistustiheyttä, viimeisintä puhdistusajankohtaa sekä mitä aineita ja välineitä puhdistamiseen käytetään. Lisäksi arvioitiin silmämääräisesti jääpalakoneen puhtautta ja kuntoa näkyviltä osin, sekä ottimien kuntoa ja puhtautta.</p> <p>Näytteistä 17 kappaletta (89 %) osoittautui kaikkien tutkittujen ominaisuuksien osalta hyväksi. Kaksi näytteistä todettiin (11 %) huonoksi. Huonot näytetulokset johtuivat korkeasta heterotrofisesta pesäkeluvusta.</p> <p>Jääpalojen yleistä hygieenistä laatua ilmentävään heterotrofiseen pesäkelukuun vaikuttavat lukuisat eri asiat, kuten jääpalakoneen sisäosien likaisuus, jääpalakoneeseen tai sen letkuihin muodostunut biofilmi, veden vähäinen vaihtuvuus sekä yleinen hygienia.</p> <p>Hyvänä asiana voidaan pitää sitä, että näytteissä ei todettu suolistoperäisiä enterokokkeja tai Escherichia coli -bakteeria, jotka viittaisivat jääpalojen ulosteperäiseen kontaminoitumiseen. Myöskään koliformisia bakteereita ei näytteissä havaittu.</p> <p>Toimipaikoista, joiden jääpalanäytteen heterotrofinen pesäkeluku ei vastannut suositusta, tullaan ottamaan uusintänäytteet sekä annetaan ohjeistusta jääpalakoneen puhdistamiseen ja desinfiointiin sekä jääpalojen hygieeniseen käsittelyyn.</p> <p>Liitteenä A on yhteenveto kyseisestä viranomaisvalvontahankkeesta.</p>
Esittelijä	Terveysvalvonnan johtaja Kinnunen Sampsa
Päätösehdotus	Alueellinen ympäristöterveydenhuoltojaosto merkitsee asian tiedoksi.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin.