

Asfalttialan Turvallisuusterveisiä 2023

PANKin turvallisuusvaliokunta

Kati Kaskiala

Asfalttialan hittituote

Hyvä
käytäntö:
Mittarikoulutukset
vuosittain osana
työkauden alussa

Asfalttimittari – verkkokoulutukset saatavilla levityspäähän ja asemille

- Maksuttomasti väyläviraston alustalla <https://e-tieturva.fi/> (kohdassa Vierailija)

Asfalttimittari
Tehdas

Johdanto

Työskentely

Ergonomia

Koneet, laitteet ja ajoneuvot

Liikkuvarallisuus

Järjestys


Työympäristötekijät

Onnettomuustilanteisiin varautuminen

Asfalttimittari

Asfalttimittari on havaintomenetelmä

- Arvioidaan havaintohetken tilanne.
Ei:
 - sitä, miten asiat olivat hetki sitten
 - sitä, miten asiat ovat hetken päästä
 - sitä, miten asiat ovat yleensä
- Todetaan tilanne. Havaintohetkellä ei oteta kantaa mahdollisen puutteen syyhyn tai parantamisen mahdollisuuksiin.
 - Puute on puute, vaikka asiaa ei pystyttäisi tekemään paremmin.



INFRA
©INFRA ry 2021

Asfalttimittari
Tehdas

Johdanto

Työskentely

Ergonomia

Koneet, laitteet ja ajoneuvot

Liikkuvarallisuus

Järjestys

Työympäristötekijät

Onnettomuustilanteisiin varautuminen

3. Koneiden kunto ja suojaus
4. Koneiden hallintalaitteet ja merkinnät



3 kpl Kone-havaintoa: pyöräkuormaaja, siihen kytketty nostopuomi ja nostopuomiin kytketty erillinen ketjuraksi: Kunnossa.
3 kpl Merkinnät-havaintoa: pyöräkuormaajan nostokyky (konekilpi), puomin ja raksin maksimikuorma- ja tarkastusmerkinnät tarkastetaan.

INFRA
©INFRA ry 2021

Tapaturmatilastot 2023

Asfalttialan tapaturmataajuus 1998 - 2023



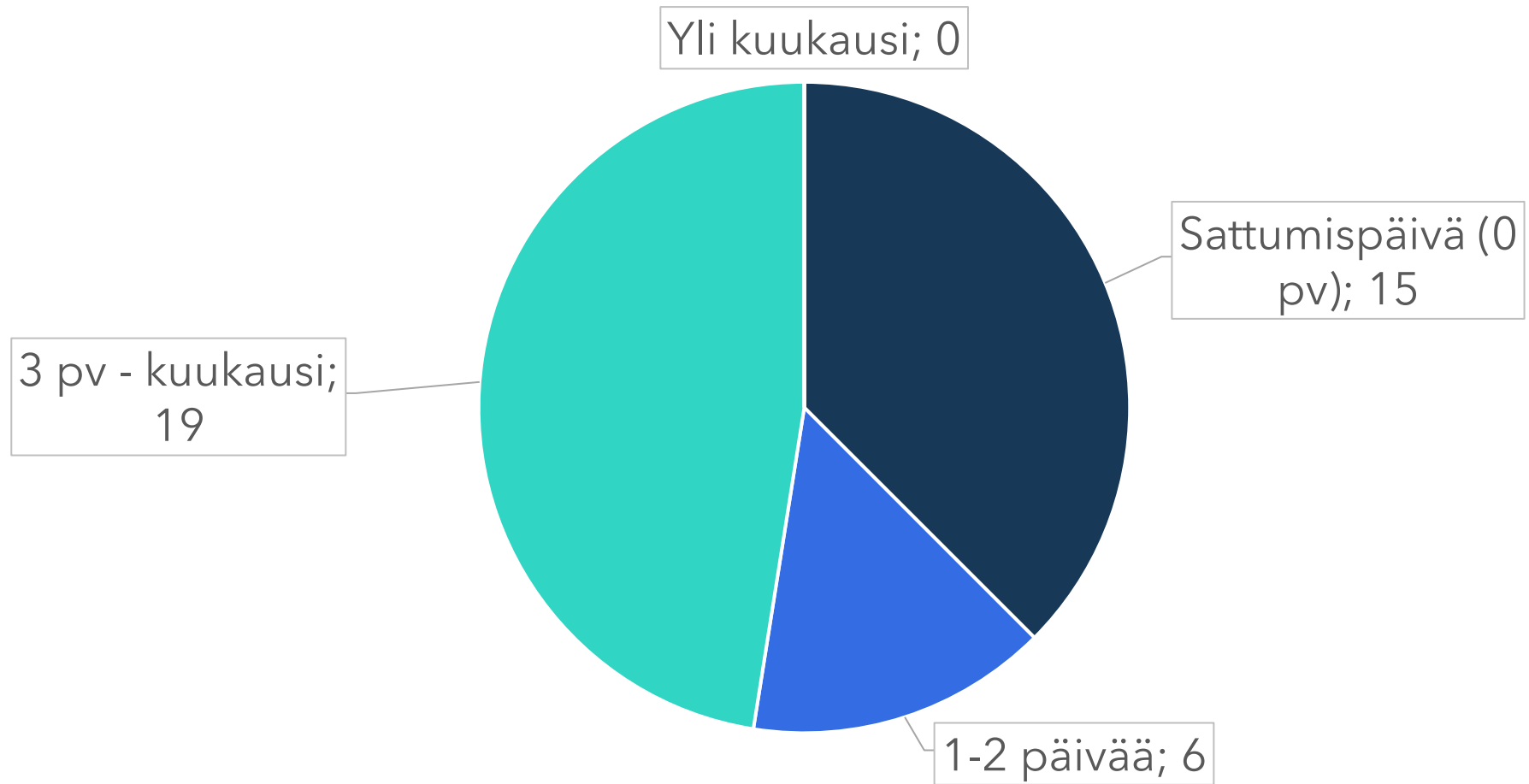
Vuosi 2023

- **Yhteensä 34 tapaturmaa, joista 25 tapauksessa sairaspoissaoloja**
 - Asfalttiasemalla 10 kpl, joista kuudessa sairaslomaa
 - Korjaamolla 4 kpl, joista kolmessa sairaslomaa
 - Levityspäässä 20 kpl, joista 10:ssä sairaslomaa
- **Tapaturmataajuus 2023**
 - 14,4 tapaturmaa/milj. työtuntia (0pv)
 - 8,0 tapaturmaa/milj. työtuntia (>1 pv)

**Tapaturmia noin puolet
vähemmän kuin
vuonna 2022**

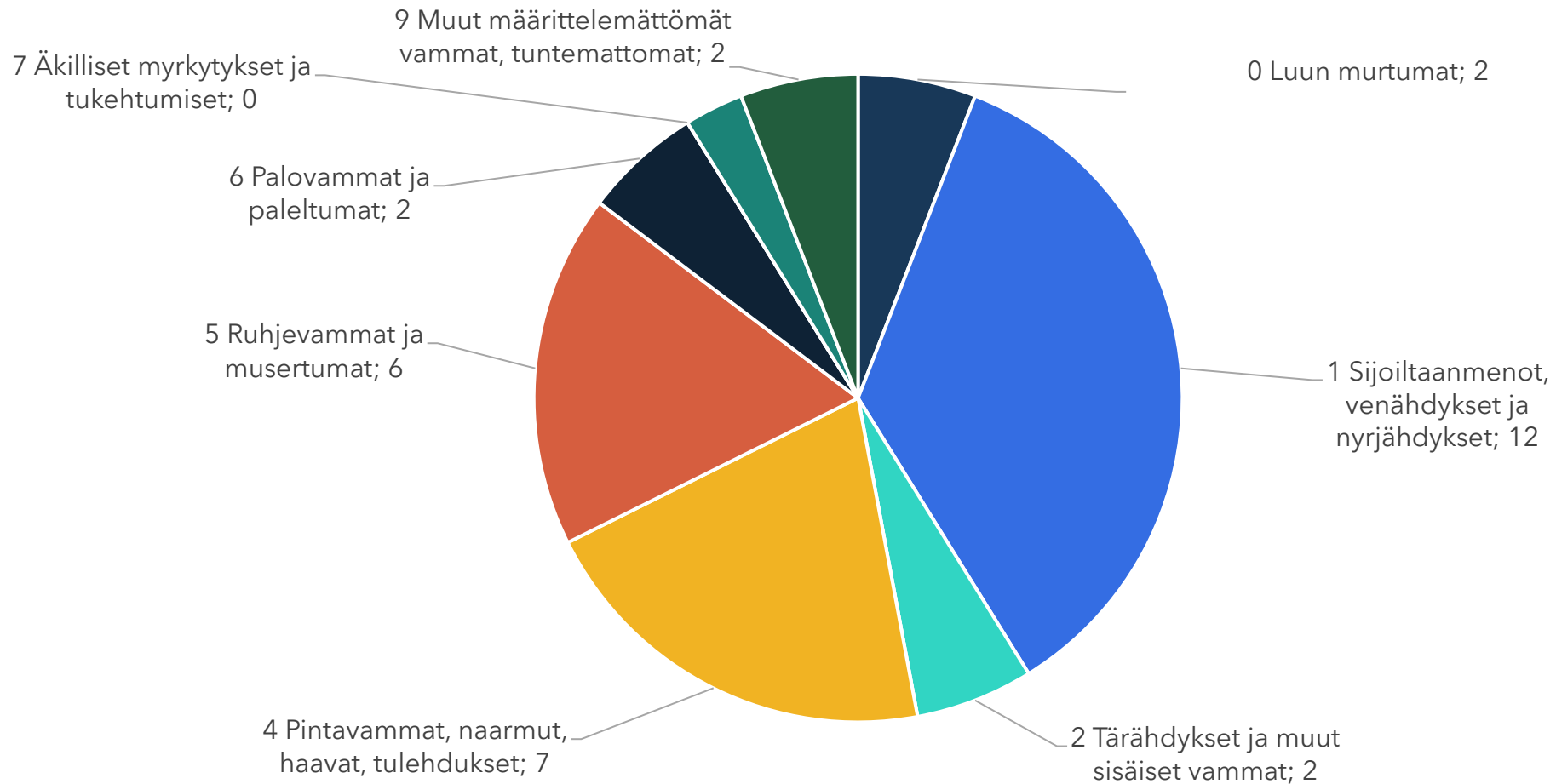
**Työtuntimäärä
pudonnut noin 12 %**

Sairasloman kesto 2023



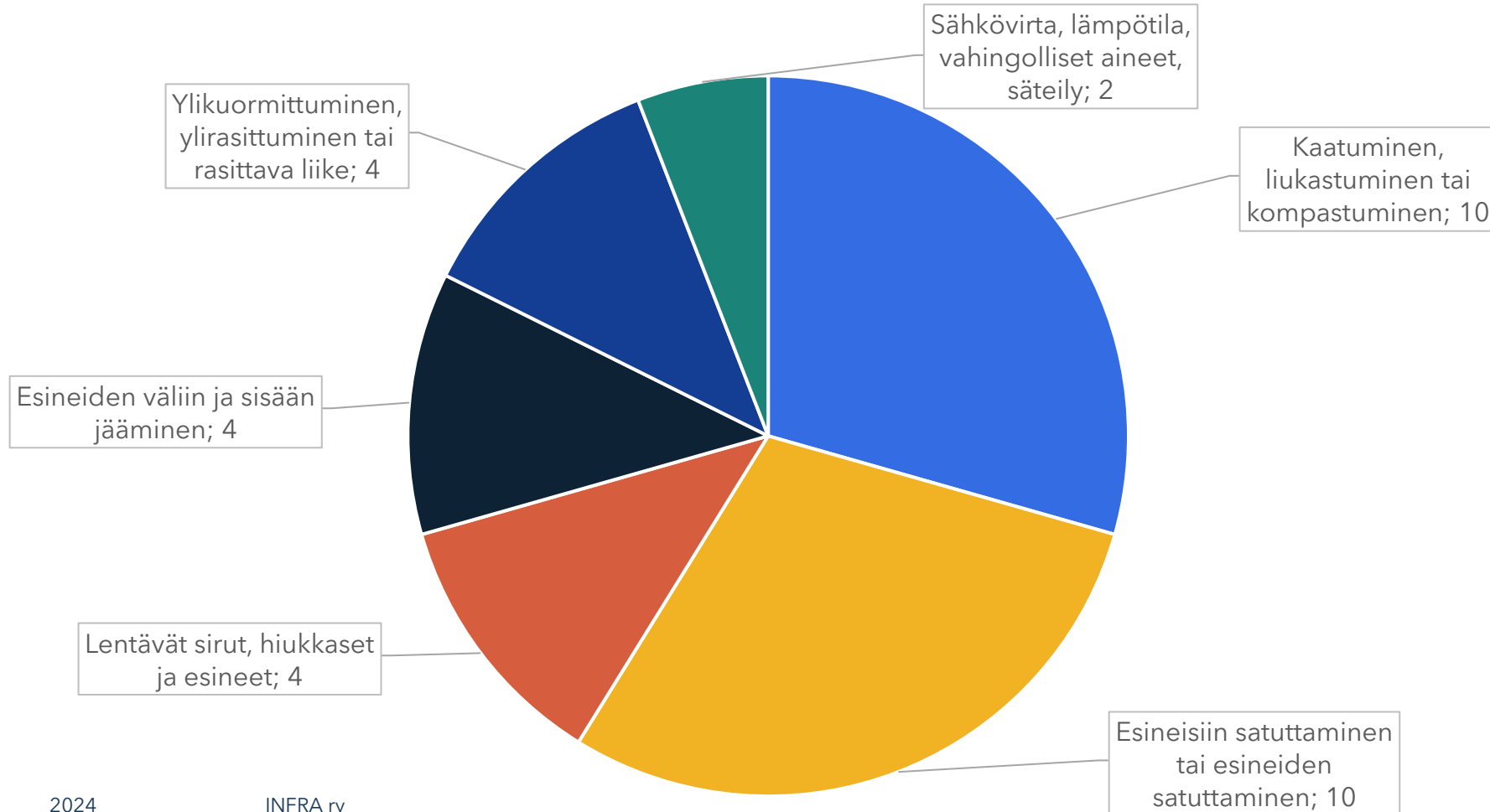
Vamman laatu 2023

1. Sijoiltaan menot, venähdykset, nyrjähdykset
2. Pintavammat, naarmut, haavat
3. Ruhjevammat, musertumat



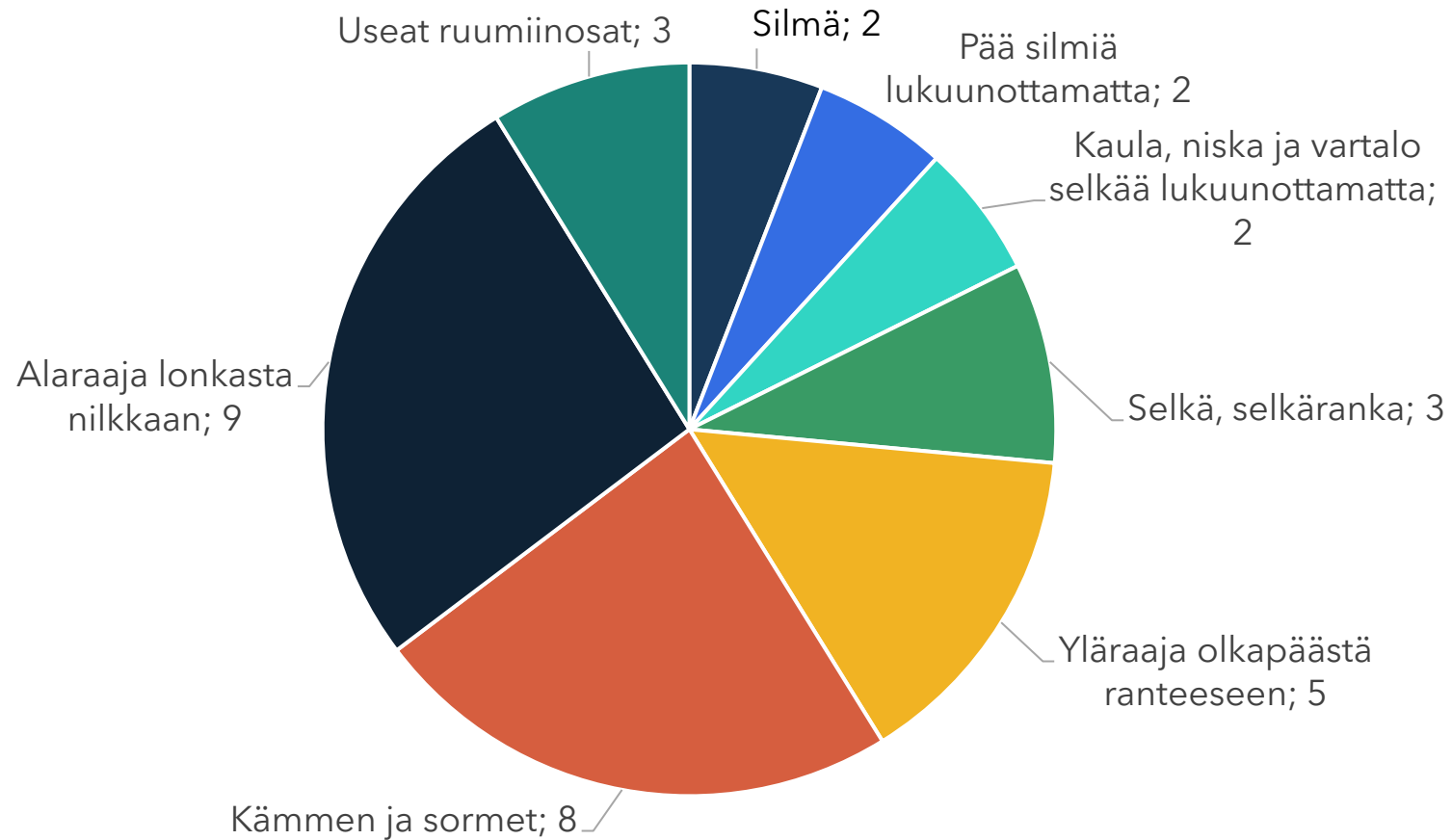
Tapaturmatyyppi 2023

1. Kaatuminen, liukastuminen, kompastuminen
1. Esineisiin satuttaminen, esineiden satuttaminen
2. Ylikuormittuminen, rasittava liike
2. Esineiden väliin ja sisään jääminen
2. Lentävät sirut, hiukkaset ja esineet



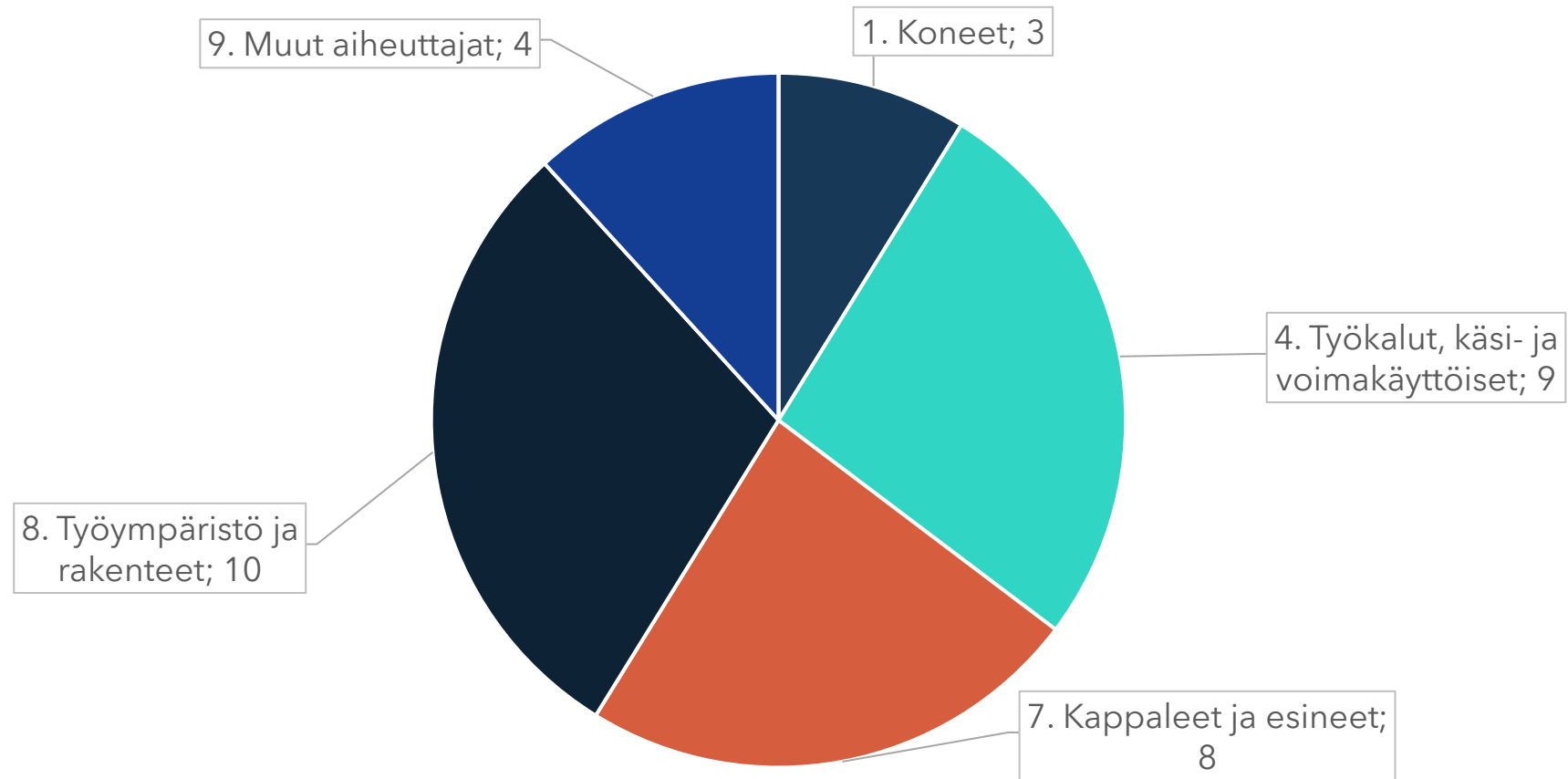
Vahingoittunut ruumiinosa 2023

1. Alaraaja lonkasta nilkkaan
2. Kämmen ja sormet
3. Yläraaja olkapäästä ranteeseen

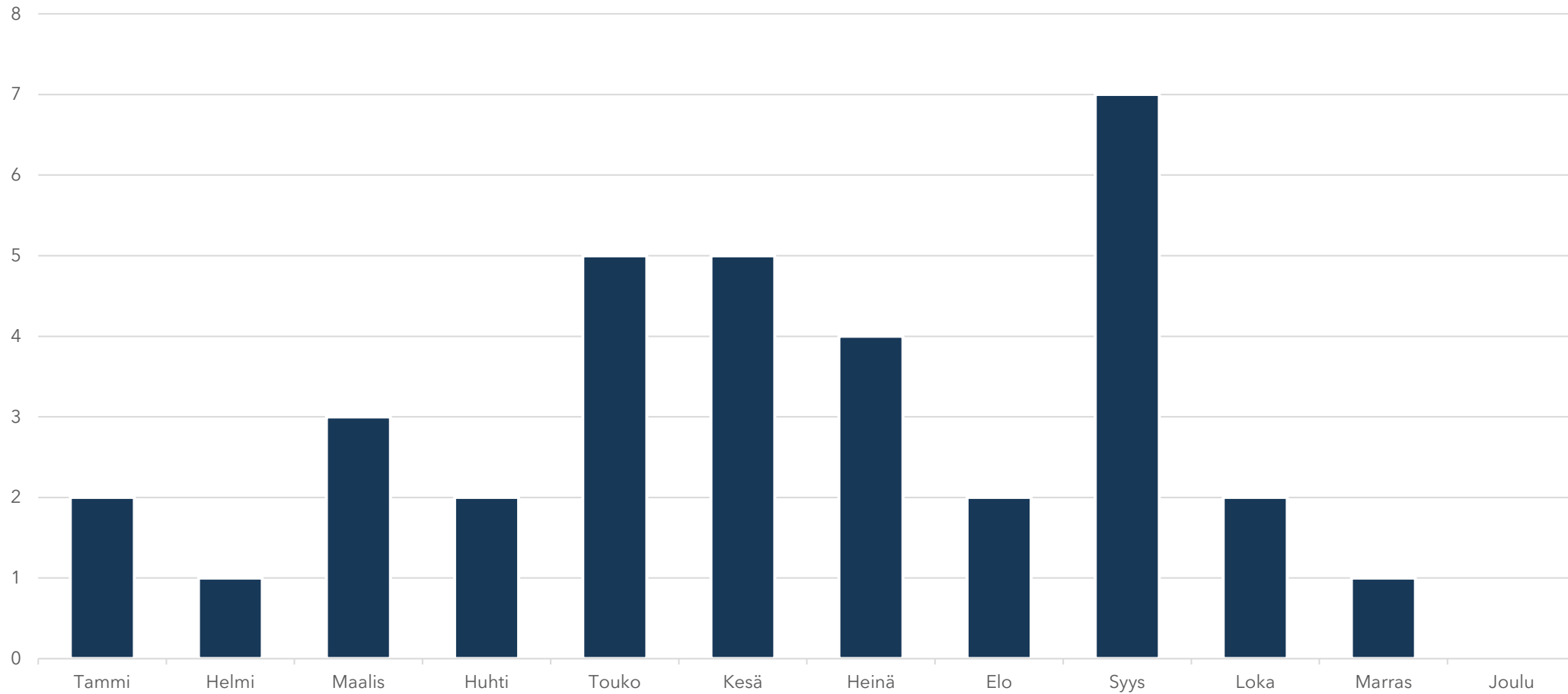


Aiheuttaja 2023

1. Työympäristö ja rakenteet
2. Työkalut; käsi ja voimakäyttöiset
3. Kappaleet ja esineet



Tapaturmakuukaudet 2023



Käsiin kohdistuvien tapaturmien torjuntakeinoja, päällystekurssin workshopin tulokset

Töiden ennakosuunnittelu ja perehdytys

- Työt suunnitellaan huolellisesti, ja työryhmä perehdytetään
- Huomioidaan uudet työt perehdytyksessä
- 10 sekunnin sääntö, mietitään ennen kuin tehdään

Työtavat

- Turha kiire pois
- Rutiininomaisten töiden haasteet/turtuminen riskeihin

Oikeat työkalut ja välineet

- Käytetään (soveltuvia) koneita apuna aina kun mahdollista
- Työvälineiden säilytys omilla paikoillaan

Suojaukset ja varusteet

- Viiltosuojahanskat käyttöön, suojavälineet tehtävän mukaan
- Kooltaan sopivat varusteet, myös pienikokoisille
- Huomioidaan koneiden vaara-alue

Valvonta

- Työnjohdon valvonta

Kommunikointi

- Pyydä apua
- Yhteistyö, huomioidaan positiiviset asiat ja onnistumiset

**Turvallista kauden
alkua!**