POLIISI
POLIISIHALLITUS
Polisstyrelsen
National Police Board

Poliisin resurssinäkymät 2020-2023
Poliisin taustatilastoja

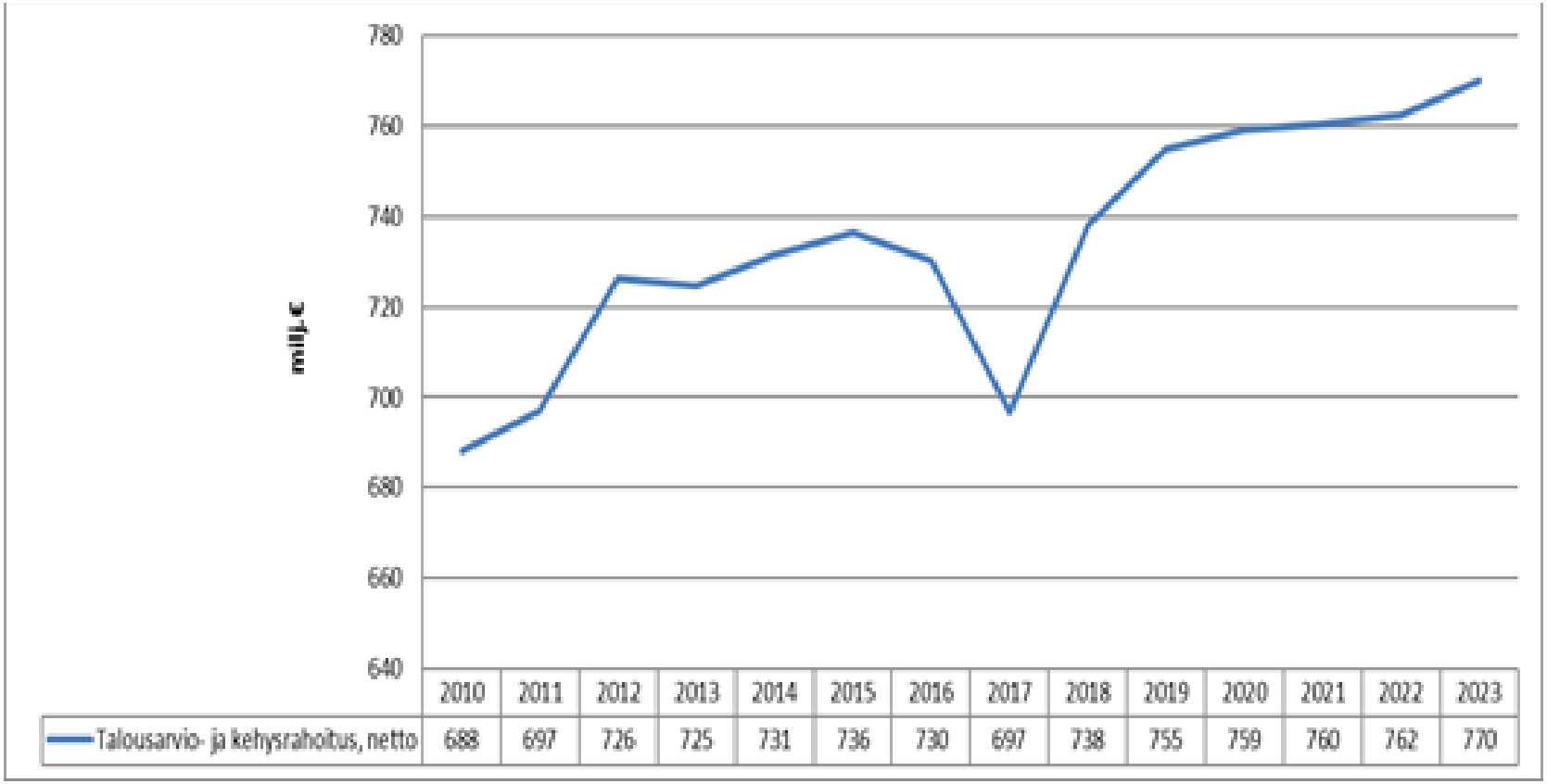
Eduskunnan valtiovarainvaliokunnan hallinto- ja turvallisuusjaosto
16.10.2019



Keskeisimpiä toimintaympäristön muutostekijöitä

Näkökulma	Muutos	Muutoksen vaikutuksia	Muutos paine poliisin henkilöstöön	Muutospaine materiaalisiin tarpeisiin	Muutospaine organisaation rakenteisiin
Väestö	Väestö monimuotoistuu, ikääntyy, muuttaa kaupunkeihin sekä polarisoituu sekä hyvinvoinnin että asuinpaikan osalta.	Palveluiden tarve keskittyy ihmisten mukana. Rikokset ja häiriöt keskittyvät kasvukeskuksiin. Syrjäytymisuhan alla olevat, vähemmistö- ja maahanmuuttajaryhmiin kuuluvat vaikeasti tavoitettavia. Erilaisilla ryhmillä erilaiset tarpeet ja palveluodotukset.	Työturvallisuushaasteiden lisääntyminen sekä erityisosaamistarve erilaisten ryhmien (kuten syrjäytyvät nuoret ja maahanmuuttajat) osalta. Tarve uudenlaiselle riskikäyttäytymisen (ml. radikalisoitumisen) tunnistamiselle.	Digitaalisten palveluiden sekä uutta teknologiaa hyödyntävien palveluiden kasvava tarve. Käännös- ja tulkkauspalveluiden kasvava kysyntä.	Rakenne, jolla turvataan harvaan asuttujen alueiden fyysisten palveluiden tarpeet ja lisääntyvä tarve monimuotoiseen sidosryhmäyhteistyöhön erityisryhmien osalta niin nuorien, maahanmuuttajien, harmaan talouden torjunnan kuin esimerkiksi ympäristörikosten osalta.
Julkinen keskustelu	Arvojen ja asenteiden polarisoituminen ja tiedonvälityksen nopeus lisääntyy. Sosiaalisen median merkitys avoimissa ja suljetuissa keskusteluryhmissä kasvaa sekä väärän tiedon leviäminen ja erilaiset keskustelua vääristävät muodot yleistyvät.	Verkoissa käytävä keskustelu on yhä ennalta arvaamattomampaa ja voi liikuttaa ihmisiä nopeasti myös reaalimaailmassa. Tiedot häiriötilanteista, rikoksista sekä poliisin toiminnasta leviävät lähes reaaliaikaisesti tietoverkoissa. Poliisi riski joutua valeuutisoinnin sekä maalittamisen kohteeksi kasvaa.	Poliisin viestintäosaamisen sekä tiedonhankintaosaamisen vaatimus kasvavat. Työturvallisuus ja työhyvinvoinnin vaarantuminen lisäävät henkilöstön kokonaiskuormitusta. Rekrytoinnin haasteet ja alanvaihtanishalukkuus voivat lisääntyä. Asiantuntijoita on yhä haastavampi saada keskustelemaan julkisesti.	Operatiivisten tilanteiden ennakoinnin osalta tietotekniikan laitteiden, lisenssien, ohjelmistojen sekä palvelintilan tarpeen voimakas kasvu. Rikostutkinnassa käytettävän digitaalisen todistusaineiston käsittelyyn tarvittavan laitteiston määrän eksponentiaalinen kasvu.	Viestinnän vastuut ja rakenteet operatiivisissa tilanteissa edellyttävät uudenlaisia rakenteita samoin kuin analyysitoiminnan ja tiedustelun rakenteet strategisen tilannekuvan muodostamisessa ja toimintaympäristön muutosten raportoinnissa. Tarvitaan myös rakenteita ja määriteltyjä vastuita kansalaisten kanssa käytävään keskusteluun ja poliisin osallistumiseen julkiseen keskusteluun.
Teknologia	Tekoälysovellukset, esineiden internet, automatisaation ja robotisaation yleistyminen, kuten miehittämättömät ilma-alukset muuttavat myös fyysistä toimintaympäristöä.	Teknisten laitteiden tiedonkeräyskapasiteetti kasvaa eksponentiaalisesti, avointa dataa on käytettävissä moninkertaisesti aikaisempaan verrattuna, eikä tekoälyn koko potentiaalia ole vielä tunnistettu.	Tiedonkäsittelyyn liittyvän teknisen osaamisen kasvanut tarve koskettaa kaikkia poliisin henkilöstön tehtäviä. Tietoturva-, tietosuoja ja organisaatioturvallisuus uudenlaisten haasteiden edessä. Jatkuva koulutustarve lisää poistumia päätehtävistä.	Tarvitaan tietotekniisiä laitteita datan käsittelyyn niin poliisin tiloissa kuin kykyä havainnoida ja lukea tietoteknisiä laitteita esimerkiksi liikennevalvonnan yhteydessä.	Hybridiuhkien ja erilaisten tietojärjestelmien toimintavarmuuteen liittyvät valmius- ja varautumissuunnittelun rakenteet ovat kriittisiä. Analyysikyvykkyys nopeasti muuttuvan toimintaympäristön muutosten tunnistamisessa on keskeistä.
Rikollisuus	Rikollisuutta muuttavat teknisen kehityksen lisäksi kansainvälisyys ja verkottuminen. Järjestäytynyt rikollisuus lisääntyy ja kovenee ja pyrkii yhä voimakkaammin yhteiskunnan laillisiin rakenteisiin.	Tietoverkot mahdollistavat uusia tekotapoja kuten rikosten tekemistä etänä ja laittomien palveluiden ja tavaroiden ostoa ja myyntiä anonyymeissä verkoissa. Myös perinteinen esim. kotona tapahtuva rikollisuus saa lisämuotoja verkossa erilaisten kunnianloukkausten, vainoamisen ja väärän tiedon levittämisen muotoina. Tietoverkot mahdollistavat rikollisten verkostoitumista.	Tietotekninen osaaminen sekä henkilöstön osaaminen ja mahdollisuudet tunnistaa järjestäytynyttä rikollisuutta sen kaikissa toiminnoissa. Kovenevan järjestäytyneen rikollisuuden kanssa toimiessa työturvallisuus- ja työhyvinvointikysymykset ovat keskeisiä.	Tiedonhankinnan ja todistusaineiston jäljentämisen edellyttävät yhä enenmän teknistä laitteistoa ja sen kehittämistä. Järjestäytyneen ja väkivallan käyttöön varautuneen rikollisuuden kohtaamisessa poliisin materiaalinen varustautuminen erilaisin suojavarusteein on tärkeää.	Kansainvälisen yhteistyön rakenteet ja tutkinnan toimivat järjestelyt yli poliisilaitosaluiden kulkevassa rikollisuudessa ja verkon mahdollistamassa rikosten massatuotannossa (esim. petosrikosten yhteydessä) ovat toiminnan edellytys. Yritysmaailmaan ja yhteiskunnan rakenteisiin liittyvän rikollisuuden tunnistamisessa yhteistyön merkitys eri kansallisten ja kansainvälisten toimijoiden kanssa korostuu.

Poliisin talousarviorahoitus 2010-2023*

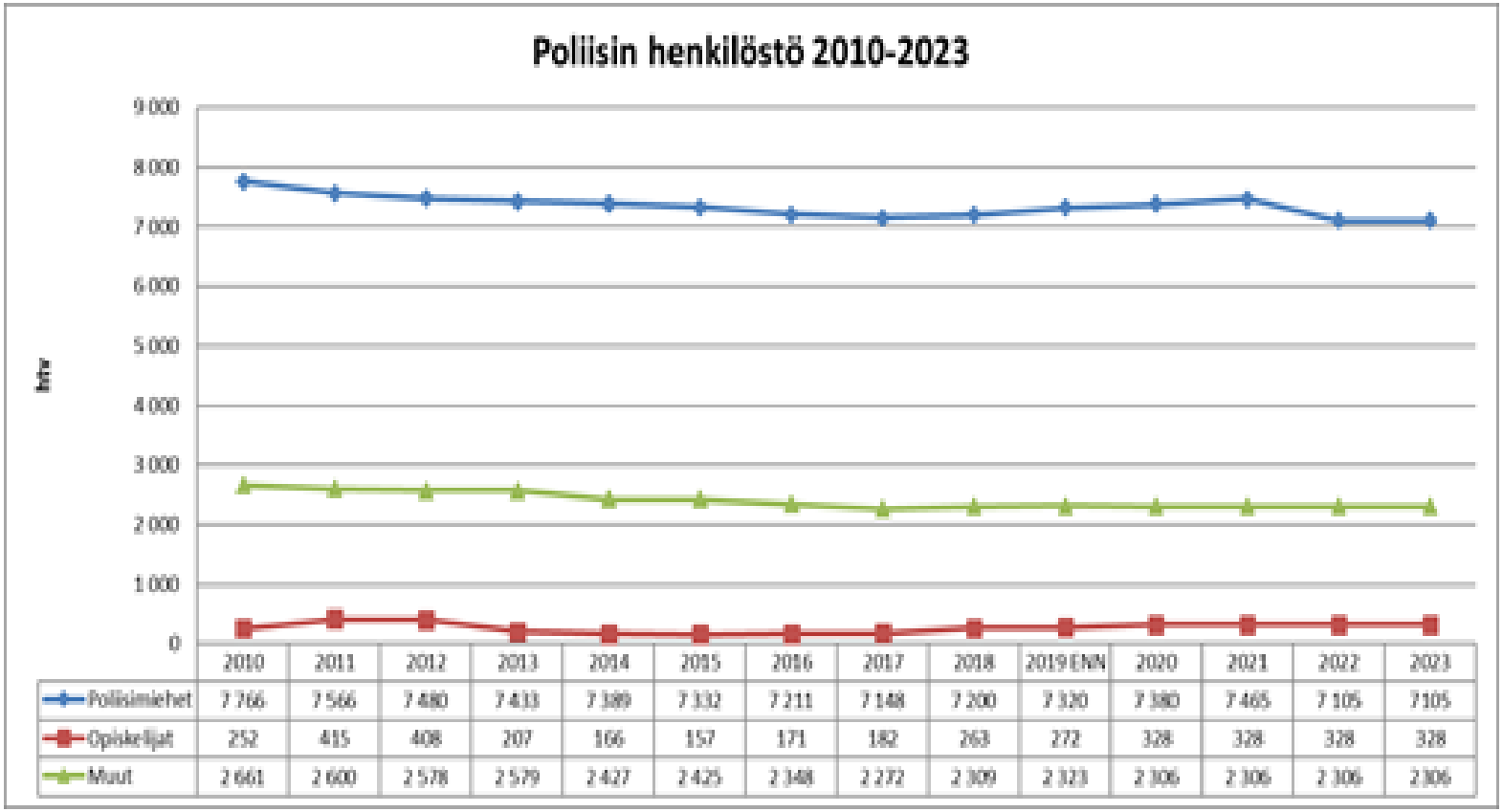


	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Talousarvio- ja kehysrahoitus, netto	688	697	726	725	731	736	730	697	738	755	759	760	762	770

* Vuosien 2010-2015 tiedot sisältävät myös Suojelupoliisin

POLIISI
POLIISIHALLITUS
Polisstyrelsen
National Police Board

Poliisin henkilöstömäärän kehitys 2010-2023



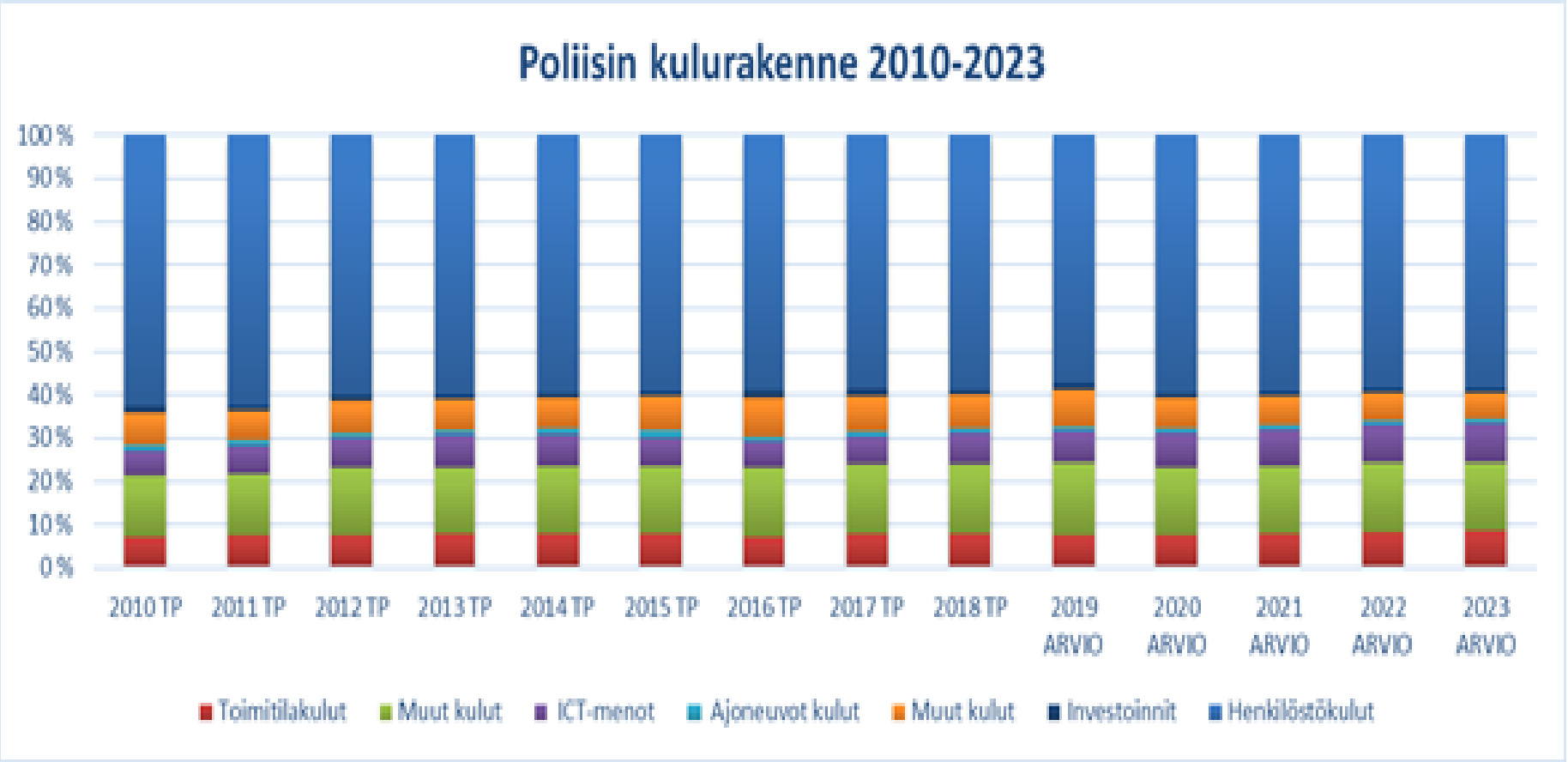
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 ENN	2020	2021	2022	2023
Poliisimiehet	7 766	7 566	7 480	7 433	7 389	7 332	7 211	7 148	7 200	7 320	7 380	7 465	7 105	7105
Opiskelijat	252	415	408	207	166	157	171	182	263	272	328	328	328	328
Muut	2 661	2 600	2 578	2 579	2 427	2 425	2 348	2 272	2 309	2 323	2 306	2 306	2 306	2306

* Vuosien 2010-2015 tiedot sisältävät myös Suojelupoliisin

Poliisimiesmäärän kehitys

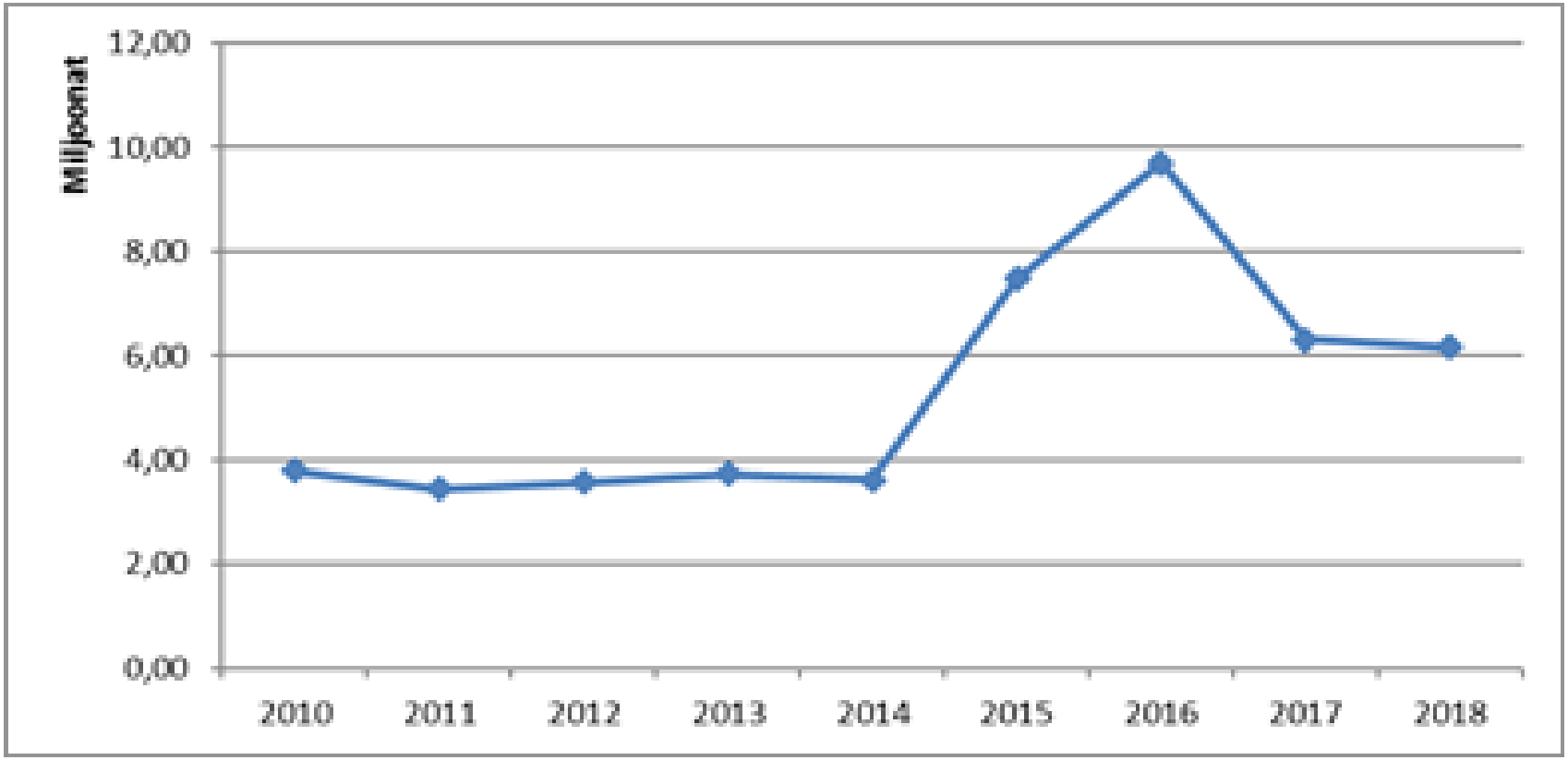
Lukumäärä	2018	2019 (arvio)	2020 (arvio)	2021 (arvio)	2022 (arvio)	2023-2025 (arvio)
Poliisimiehiä (vuoden alussa), htv	7250	7260	7380	7500	7680	7850
Poistuma, lkm	220	222	227	224	269	235
* eläke-poistuma	139	141	146	143	188	154
* muut poistuma	81	81	81	81	81	81
Valmistuva, lkm	237	313	347	400	400	400

Poliisin kulurakenteen kehitys 2010-2023



* Vuosien 2010-2015 tiedot sisältävät myös Suojelupoliisin

Poliisin maastapoistamis- ja noutokuljetusmenot v. 2010 - 2018

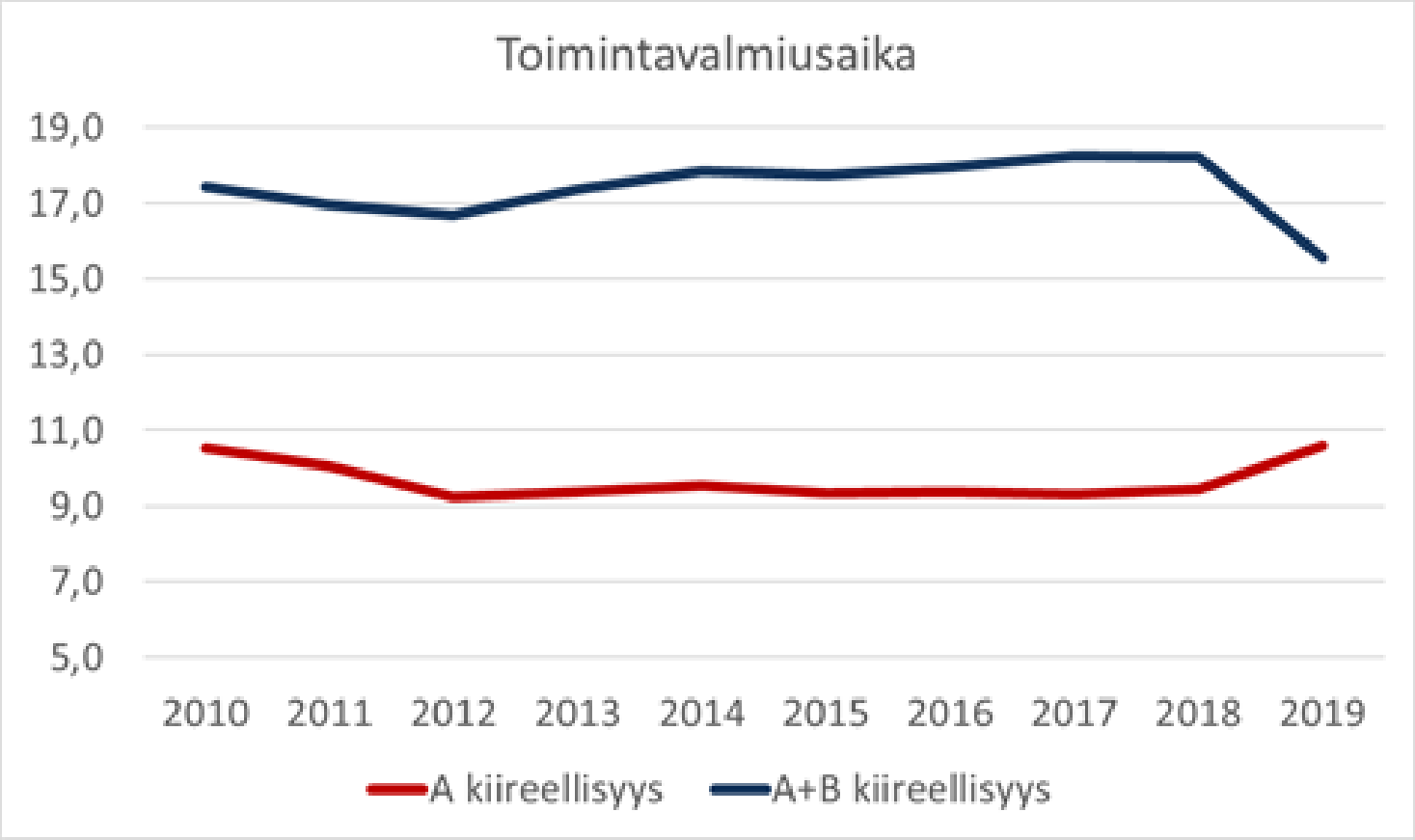


POLIISI
POLIISIHALLITUS
Polisstyrelsen
National Police Board

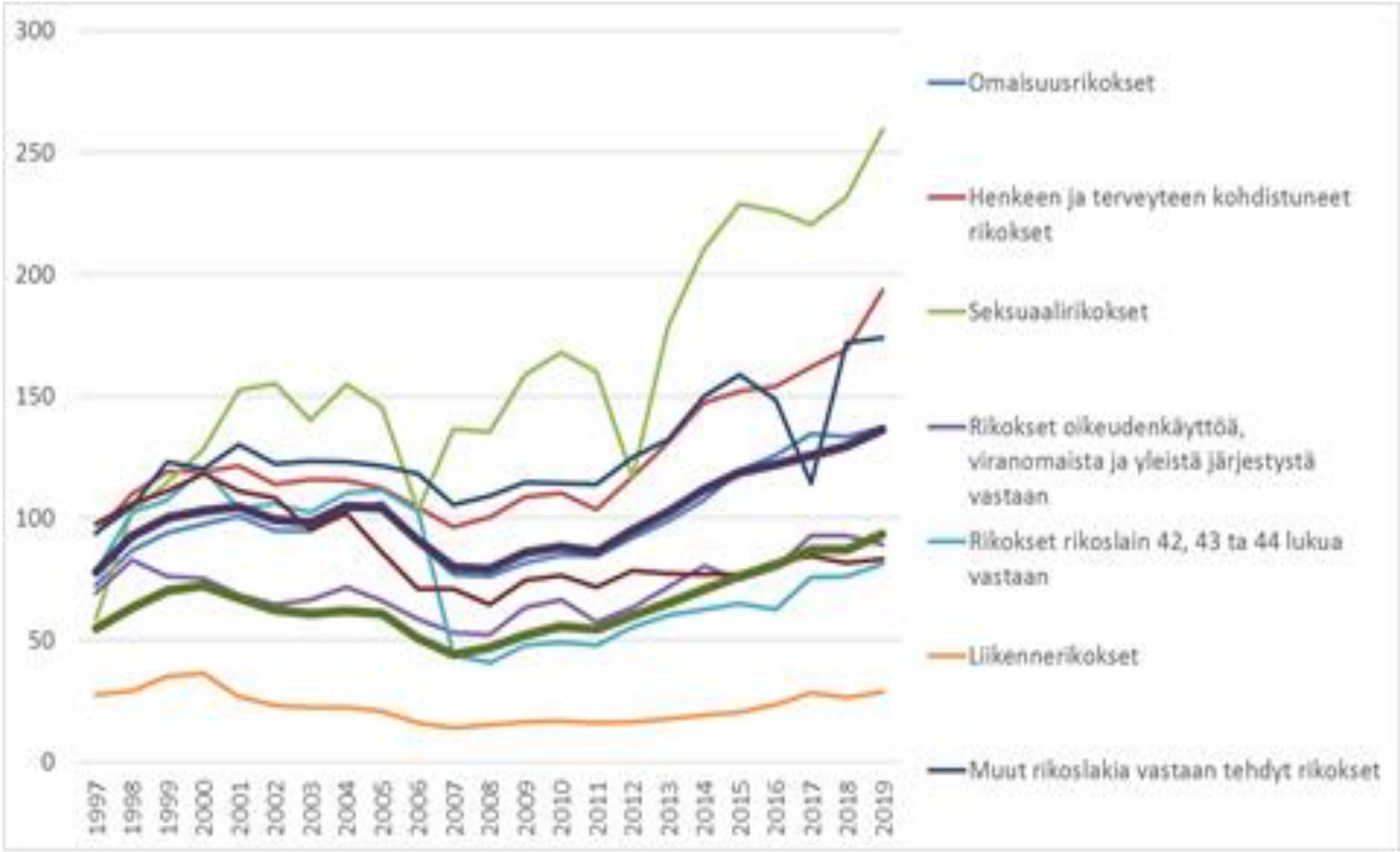
Poliisin toiminnallisten tunnuslukujen kehitys

Toiminnallinen tuloksellisuus	Toteuma 2017	Toteuma 2018	2019	2020	2021	2022
Toimintavalmiusaika A-luokan tehtävissä, min.	9,3	10,0	10,2	13,0	13,0	14,0
Toimintavalmiusaika A- ja B-luokan tehtävissä, min.	18,3	18,2	15,7	22,5	22,5	23,5
Rikoslakirikosten selvitystaso (pl. liikennerikokset), %, vähintään	49,8	48,6	48,8	48,5	48,0	47,0
Rikoslakirikosten tutkinta-aika (pl. liikennerikokset), keskiarvo, vrk	125	125	132	135	135	135
Omaisuusrikosten selvitystaso, %, vähintään	37,1	37,1	37,4	35,0	35,0	35,0
Henkeen ja terveyteen kohdistuneiden rikosten selvitystaso, %, vähintään, henkirikokset	97,8	84,2	91,0	80,0	80,0	80,0
Henkeen ja terveyteen kohdistuvat rikokset, määrä	36 019	36 168	35 347	36 000	36 000	36 000
Takaisin saatu rikoshyöty talousrikoksissa (netto), milj. euroa	15,7	27,4	17,0	18,0	20,0	20,0
Takaisin saatu rikoshyöty kaikissa rikoksissa (netto), milj.euroa	20,9	36,5	20,0	24,0	25,0	25,0
Sähköisen asioinnin toteuma-aste % (sähköisesti haettavien lupien osuus kaikista poliisin luvista)	33,0	39,0	40,0	50,0	60,0	70,0

Toimintavalmiusaikojen kehitys 2010-2019

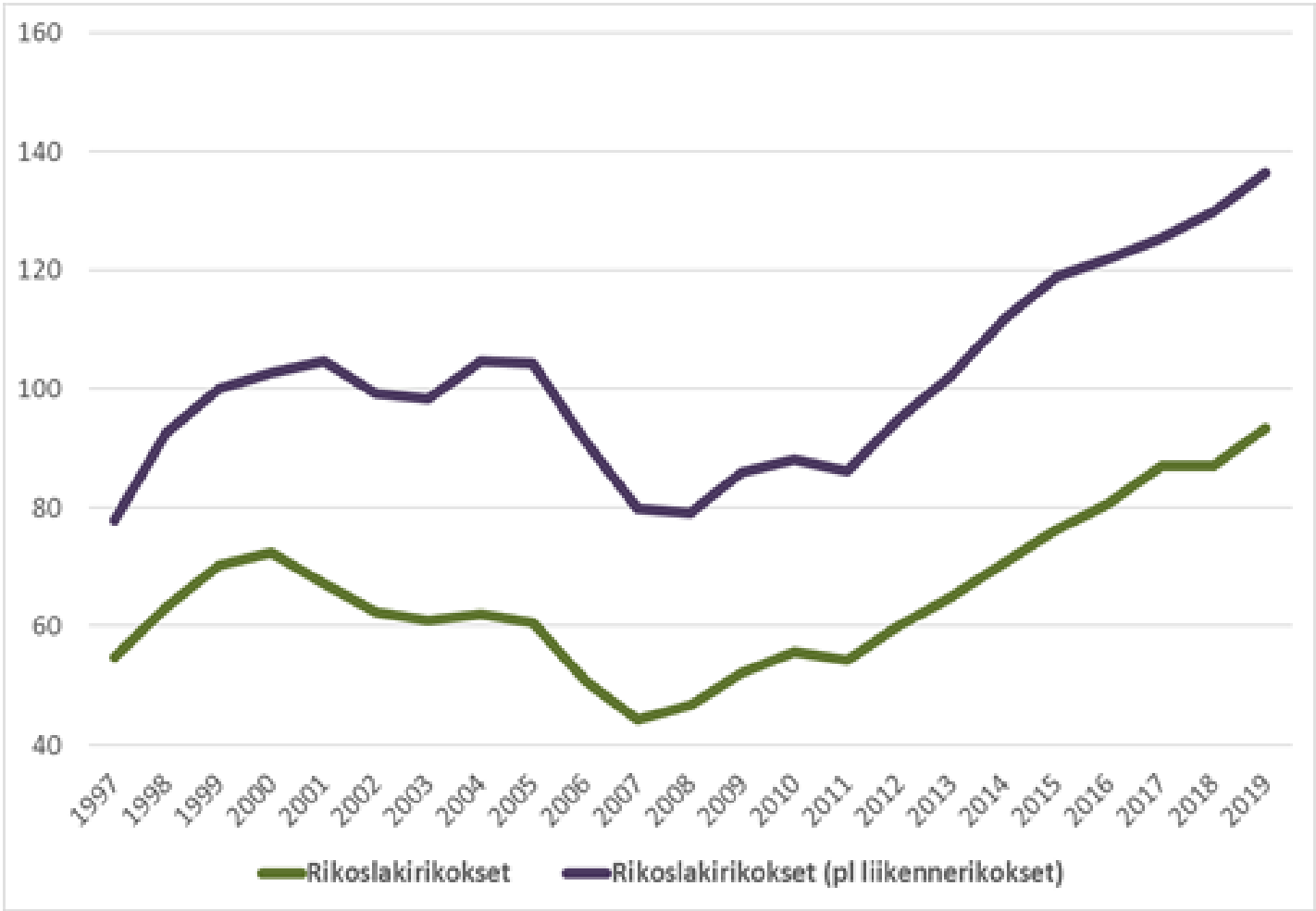


Rikoslajien tutkinta-aikojen kehitys 1997-2019



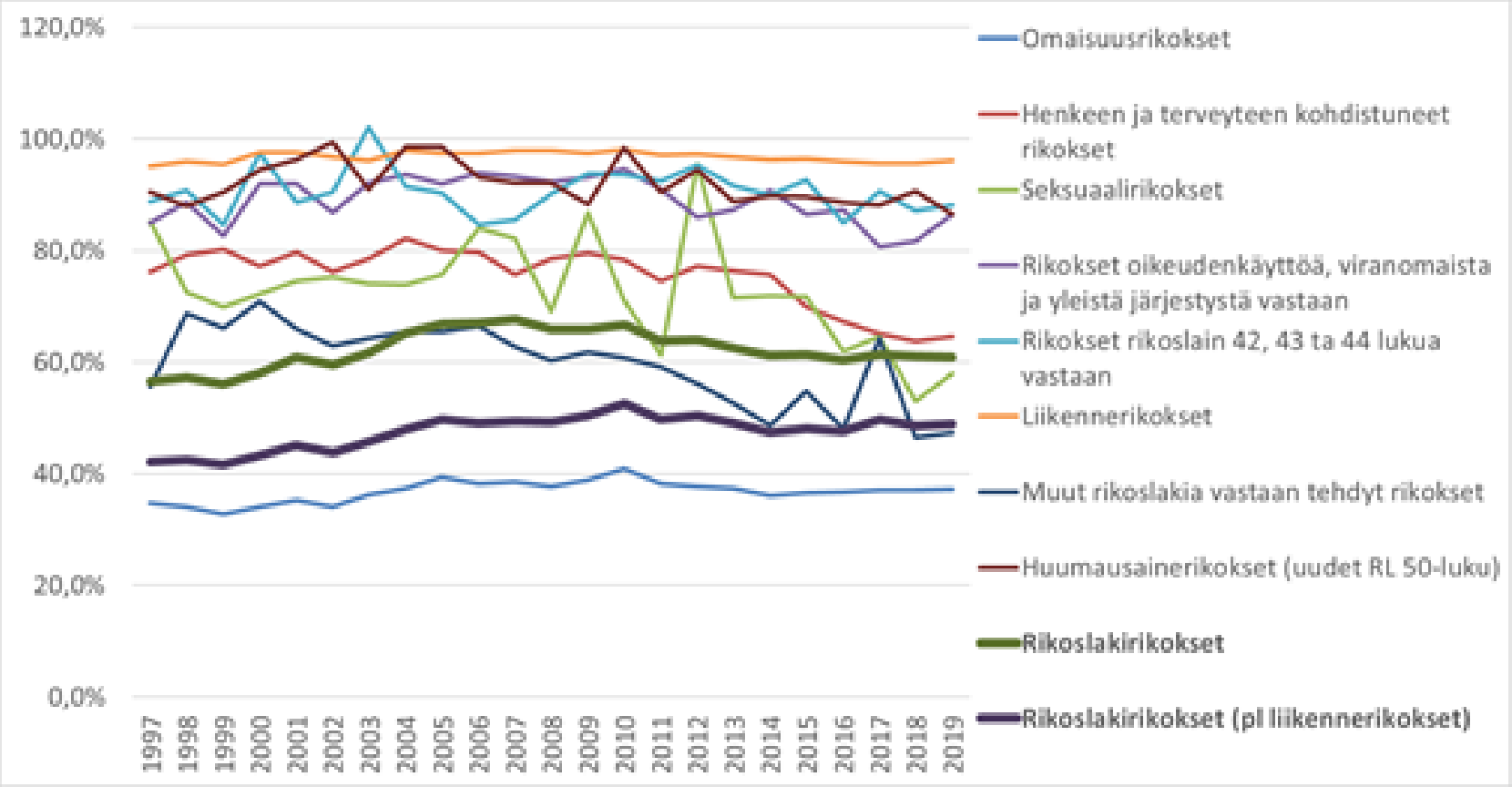
POLIISI
POLIISIHALLITUS
Polisstyrelsen
National Police Board

Rikosten tutkinta-aikojen kehitys 1997-2019



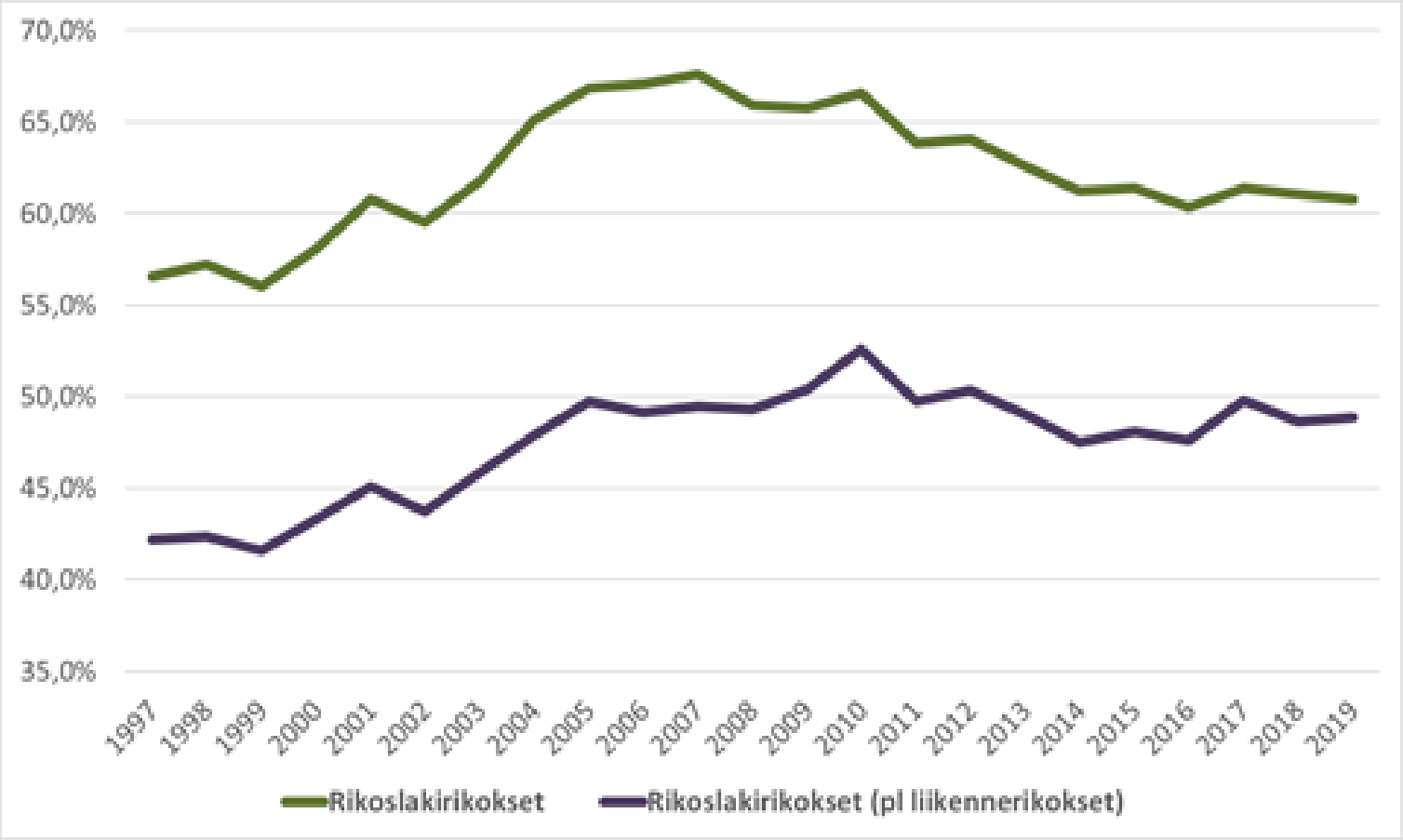
POLIISI
POLIISIHALLITUS
Polisstyrelsen
National Police Board

Eri rikoslajien selvitysprosenttien kehitys 1997-2019.



POLIISI
POLIISIHALLITUS
Polisstyrelsen
National Police Board

Rikosten selvitysasteiden (%) kehitys 1997-2019



POLIISI
POLIISIHALLITUS
Polisstyrelsen
National Police Board