

Jari Taponen ja Mikko Aaltonen: Poliisin järjestyksenvalvonnan yhteys väkivallan esiintyvyyteen alueiltaan rajatuissa kohteissa

Liitetaulukko 1. Vaihtoehtoiset regressiomallit, vasteena hälytystehtävät (lineaarinen malli vastemuuttuja: 0/1, Poisson-malli vastemuuttuja: lukumäärä / tunti)

Malli	Lineaarinen regressiomalli			Poisson-regressiomalli		
	B	SE	<i>p</i>	IRR	CI 95%	<i>p</i>
Malli 1: valvonta	0,05	0,03	0,11	2,84	1,62–4,97	<0,001
Malli 2: valvonta + alueiden kiinteät vaikutukset aikamuuttujat (alkup. Malli 3)	0,00	0,01	0,83	0,94	0,87–1,01	0,08
Malli 3: valvonta + alueiden kiinteät vaikutukset + aikamuuttujat + tunti X viikonpäivä interaktio	-0,00	0,01	0,97	0,89	0,83–0,95	0,001
Malli 4: Malli 2 ilman eniten valvottua aluetta	-0,00	0,00	0,23	0,89	0,76–1,03	0,07