# Analyse

## Aantal {{ ntype }}

### Aantal {{ ntype }} per maand

Om te kunnen bepalen of een trend waarneembaar is in het aantal meldingen per maand, wordt als onderdeel van deze rapportage een grafiek toegevoegd. Zie bijlage 1: “Aantal meldingen per maand”.

Uit de grafiek valt het volgende te constateren:

* Het totaal aantal {{ ntype }} in {{ q\_current }} {{ year\_current }} : **158**
* Het gemiddelde aantal {{ ntype }} per maand : **53**
* Hoogste aantal {{ ntype }} in de maand {{ month\_highest }} : **58**
* Laagste aantal {{ ntype }} in de maanden {{ month\_lowest }} : **45**
* Het gemiddelde aantal {{ ntype }} per kwartaal vanaf **Q1** {{ startyear\_project }} : **108**

In {{ q\_current }} {{ year\_prev }} waren in totaal **60** {{ ntype }} gemaakt. In {{ q\_current }} {{ year\_current }} zijn er **98** {{ ntype }} meer t.o.v. {{ q\_current }} {{ year\_prev }} (zie bijlage **7**).

In {{ q\_prev }} {{ year\_prev }} waren in totaal **79** meldingen gemaakt. In {{ q\_current }} {{ year\_current }} zijn er **79** meldingen meer t.o.v. {{ q\_prev }} {{ year\_prev }} (zie bijlage **9**).

### Aantal {{ ntype }} per subsysteem

Er wordt een Pareto analyse gemaakt van het totaal aantal {{ ntype }} per subsysteem. Deze is toegevoegd als bijlage 1.

Uit de pareto blijkt dat in {{ q\_current }} {{ year\_current }} een totaal van **158** meldingen zijn gemeld, intern dan wel extern. Voor het overzicht zijn de {{ ntype }} bekeken met {{ threshold }} of meer {{ ntype }}. Dit is de top **7** en heeft een totaal van **111** meldingen van de in totaal **158** (dit is **70%** van het totaal).

Hieronder staan de deelinstallatie:

* Openbare verlichting (OV) - 29 meldingen (18% van het aantal meldingen);
* VTTI overall - 27 meldingen (17% van het aantal meldingen);
* Klimaatinstallatie - 17 meldingen (11% van het aantal meldingen);
* CCTV-camerasysteem - 12 meldingen (8% van het aantal meldingen);
* Afsluitbomen (AB) - 10 meldingen (6% van het aantal meldingen);
* Verplaatsbare vangrail (VEVA) - 8 meldingen (5% van het aantal meldingen);
* Verkeersdetectiesysteem (SOS/SDS) - 8 meldingen (5% van het aantal meldingen).

De **158** meldingen van {{ q\_current }} {{ year\_current }} zijn onder te verdelen in **98** storingen, **42** onterechte meldingen, **17** preventief onderhoud / modificatie en **1** incidenten (zie bijlages 2 t/m 5).