



Stichting Ondersteuning
Commissie Regionaal Overleg
Luchthaven Eelde

Meldingenloket vliegverkeer GAE

Meldingenrapportage

Mei 2024

Het Meldingenloket vliegverkeer GAE wordt mede mogelijk gemaakt door:

provincie Drenthe



Inleiding

Het Meldingenloket vliegverkeer GAE (hierna: loket) is ontstaan na uitvoerig beraad tussen de provincie Groningen, de provincie Drenthe, Groningen Airport Eelde (GAE) en het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (toenmalige ministerie van Infrastructuur en Waterstaat). Omwonenden kunnen bij het loket terecht met hun meldingen over vliegverkeer op, van/en of naar GAE.

Het loket stelt iedere maand een cijfermatige rapportage op die inzicht biedt in de meldingen die veroorzaakt worden door het gebruik van GAE.

Daarnaast wordt ieder kwartaal kort verslag gedaan over de belangrijkste feiten van dat kwartaal. Een uitgebreide analyse vindt één keer per jaar plaats in het jaarrapport.

Indien een melder 50 of meer meldingen in heeft gediend in een jaar worden de meldingen vanaf de vijftigste melding geregistreerd en niet meer geanalyseerd.

De rapportages worden voorgelegd aan de Commissie regionaal overleg luchthaven Eelde (een onafhankelijk overlegorgaan van regionale en lokale overheden, bewoners en luchtvaartpartijen).

Bevoegd gezag

Het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (IenW) is bevoegd gezag voor GAE.

De Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT¹) is als bevoegd gezag verantwoordelijk voor (onder meer) controle op de vliegtuigbewegingen in het luchtruim. Over de resultaten van de (milieu-)handhaving doet ILT één keer per jaar verslag aan het ministerie van IenW in de vorm van een handhavingsrapportage. Dit rapport richt zich op het zogenaamde gebruiksplanjaar van GAE dat loopt van 1 mei van enig jaar tot 1 mei van het daaropvolgende jaar en loopt daarmee niet synchroon met de meldingenrapportages van het loket.

¹ Toezichthouder van het ministerie van IenW

Tabellen

Tabel 1 Overzicht aantal vliegbewegingen mei Groningen Airport Eelde

Vluchtcode	2024					2023				
	Landing	Start	Terrein	Totaal	%	Landing	Start	Terrein	Totaal	%
02 Vakantie chartervlucht	39	39	0	78	1,42%	36	36	0	72	1,29%
03 Taxivlucht	24	16	0	40	0,73%	28	13	0	41	0,73%
04 Rondvlucht	0	0	6	6	0,11%	0	0	16	16	0,29%
05 Positievlucht	12	24	0	36	0,65%	14	28	0	42	0,75%
06 Incidentele chartervlucht	3	2	0	5	0,09%	6	6	0	12	0,21%
11 Survey-/Fotovlucht	46	47	91	184	3,34%	46	47	26	119	2,12%
13 Vrachtlucht	4	4	290	298	5,41%	0	0	0	0	0,00%
15 MMT-helikoptervlucht	15	12	0	27	0,49%	2	2	282	286	5,11%
16 Ambulance vluchten	18	15	21	54	0,98%	15	15	0	30	0,54%
20 Zakenvlucht	163	172	615	950	17,25%	15	15	8	38	0,68%
21 Privevlucht	1	1	6	8	0,15%	197	205	744	1.146	20,46%
22 Technische vlucht	0	0	2	2	0,04%	2	2	6	10	0,18%
23 Proefvlucht	0	0	0	0	0,00%	0	0	6	6	0,11%
26 Militaire vlucht	8	8	0	16	0,29%	3	3	0	6	0,11%
27 Overheidsvlucht	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0	0,00%
28 KLS les-/oefenvlucht	92	90	3.151	3.333	60,53%	101	102	3.136	3.339	59,61%
29 Lesvluchten overig	87	84	298	469	8,52%	81	80	277	438	7,82%
Totaal	512	514	4.480	5.506	100,00%	546	554	4.501	5.601	100,00%

Tabel 2 Aantal vliegbewegingen chartervluchten mei GAE

Vluchtcode	2024					2023				
	Landing	Start	Terrein	Totaal	%	Landing	Start	Terrein	Totaal	%
02 Vakantie chartervlucht	39	39	0	78	93,98%	36	36	0	72	85,71%
06 Incidentele chartervlucht	3	2	0	5	6,02%	6	6	0	12	14,29%
Totaal	42	41	0	83	100,00%	42	42	0	84	100,00%

Tabel 3 Aantal vliegbewegingen zakenvluchten mei GAE

Vluchtcode	2024					2023				
	Landing	Start	Terrein	Totaal	%	Landing	Start	Terrein	Totaal	%
03 Taxivlucht	24	16	0	40	2,71%	28	13	0	41	19,16%
04 Rondvlucht	0	0	6	6	0,41%	0	0	16	16	7,48%
11 Survey-/Fotovlucht	46	47	91	184	12,45%	46	47	26	119	55,61%
13 Vrachtlucht	4	4	290	298	20,16%	0	0	0	0	0,00%
20 Zakenvlucht	163	172	615	950	64,28%	15	15	8	38	17,76%
Totaal	237	239	1.002	1.478	100,00%	89	75	50	214	100,00%

Tabel 4 Aantal vliegbewegingen lesvluchten mei GAE

Vluchtcode	2024					2023				
	Landing	Start	Terrein	Totaal	%	Landing	Start	Terrein	Totaal	%
28 KLS les-/oefenvlucht	92	90	3.151	3.333	87,66%	101	102	3.136	3.339	88,40%
29 Lesvluchten overig	87	84	298	469	12,34%	81	80	277	438	11,60%
Totaal	179	174	3.449	3.802	100,00%	182	182	3.413	3.777	100,00%

Tabel 5 Aantal vliegbewegingen maatschappelijke vluchten mei GAE

Vluchtcode	2024					2023				
	Landing	Start	Terrein	Totaal	%	Landing	Start	Terrein	Totaal	%
16 Ambulance vluchten	18	15	21	54	77,14%	15	15	0	30	83,33%
26 Militaire vlucht	8	8	0	16	22,86%	3	3	0	6	16,67%
27 Overheidsvlucht	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0	0,00%
Totaal	26	23	21	70	100,00%	18	18	0	36	100,00%

Tabel 6 Aantal vliegbewegingen overig verkeer mei GAE

Vluchtcode	2024					2023				
	Landing	Start	Terrein	Totaal	%	Landing	Start	Terrein	Totaal	%
05 Positievvlucht	12	24	0	36	78,26%	14	28	0	42	3,49%
21 Privevlucht	1	1	6	8	17,39%	197	205	744	1.146	95,18%
22 Technische vlucht	0	0	2	2	4,35%	2	2	6	10	0,83%
23 Proefvlucht	0	0	0	0	0,00%	0	0	6	6	0,50%
Totaal	13	25	8	46	100,00%	213	235	756	1.204	100,00%

Bron vliegbewegingen: Groningen Airport Eelde

Tabel 7 Totaal aantal ontvangen meldingen mei

Maand	Getraceerd	Niet getraceerd	Alleen geregistreerd	Totaal
mei	55	6	177	238
Totaal	55	6	177	238

Tabel 8 Totaal aantal ontvangen meldingen mei eerdere jaren

	Getraceerd	Niet getraceerd	Alleen geregistreerd	Totaal
2023	43	7	315	365
2022	73	22	83	178
2021	101	47	551	699
2020	108	25	0	133

Tabel 9 Aantal melders en meldingen mei

	mei 2024	mei 2023	mei 2022	mei 2021	mei 2020
Totaal aantal melders	36	33	33	56	11
Totaal aantal meldingen	238	365	178	699	133

Tabel 10 Meldingen per melder mei 2024

Aantal melders	Aantal meldingen	Totaal meldingen
1	160	160
1	15	15
2	10	20
1	4	4
3	3	9
2	2	4
26	1	26
36	Totaal	238

Tabel 11 Meldingen per melder mei 2023

Aantal melders	Aantal meldingen	Totaal meldingen
1	197	197
1	74	74
1	25	25
1	19	19
1	14	14
1	4	4
1	3	3
3	2	6
23	1	23
33	Totaal	365

Tabel 12 Aantal meldingen mei over GAE verdeeld per plaats waarneming

	mei 2024			
Plaats waarneming	Getraceerd	Niet getraceerd	Alleen geregistreerd	Totaal
Eelde	1	2	160	163
Haren	18	0	2	20
Yde	1	1	15	17
Glimmen	8	1	0	9
Noordlaren	3	2	0	5
Norg	4	0	0	4
Donderen	4	0	0	4
Bunne	4	0	0	4
Onnen	3	0	0	3
Usquert	3	0	0	3
Blijham	1	0	0	1
De Groeve	1	0	0	1
De Punt	1	0	0	1
Delfzijl	1	0	0	1
Eelderwolde	1	0	0	1
Veenhuizen	1	0	0	1
Totaal	55	6	177	238

Tabel 13 Melders Eelde

Aantal melders	Aantal meldingen	Totaal meldingen
1	160	160
3	1	3
4	Totaal	163

Tabel 14 Melders Haren

Aantal melders	Aantal meldingen	Totaal meldingen
2	10	20
2	Totaal	20

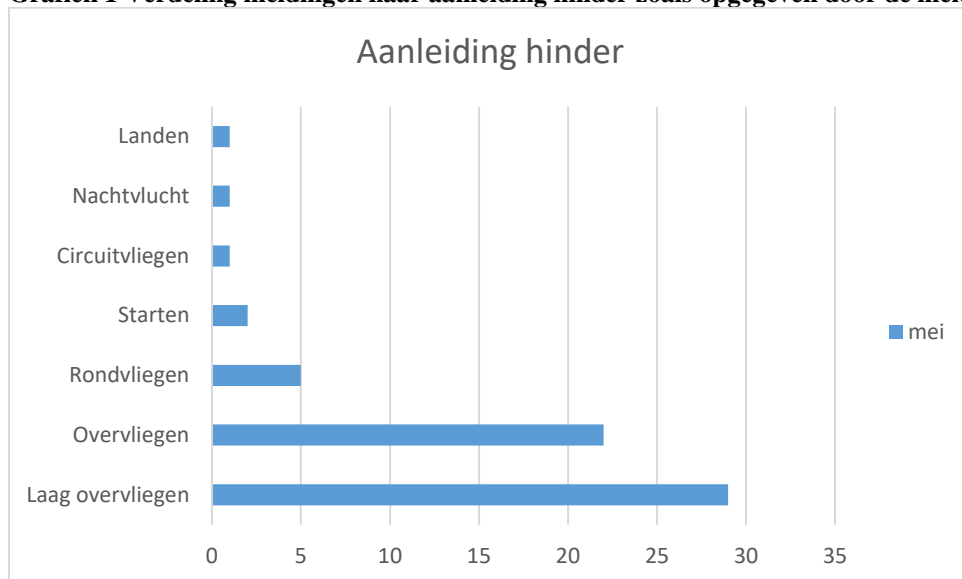
Tabel 15 Melders Yde

Aantal melders	Aantal meldingen	Totaal meldingen
1	15	15
2	1	2
3	Totaal	17

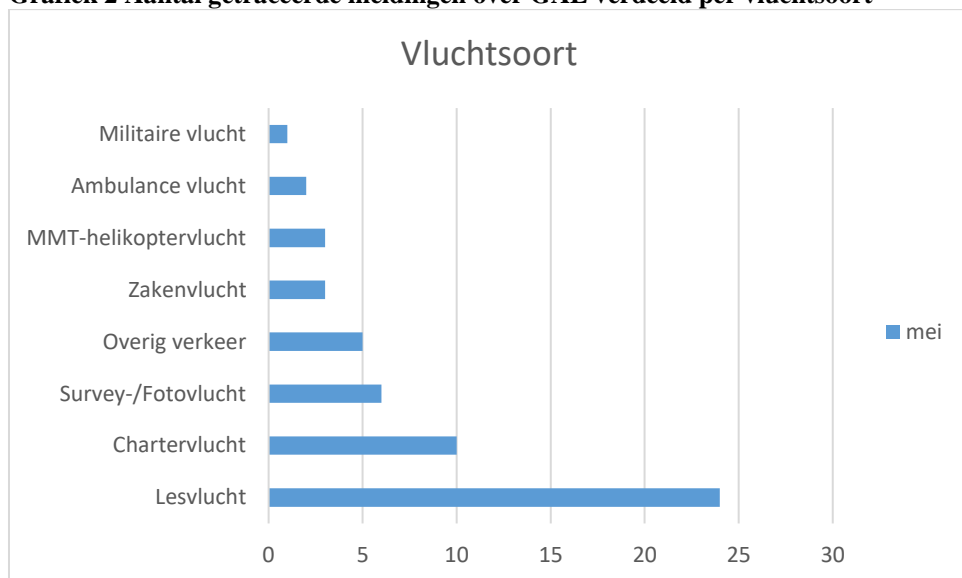
Tabel 16 Melders Glimmen

Aantal melders	Aantal meldingen	Totaal meldingen
1	3	3
1	2	2
4	1	4
6	Totaal	9

Grafiek 1 Verdeling meldingen naar aanleiding hinder zoals opgegeven door de melder



Grafiek 2 Aantal getraceerde meldingen over GAE verdeeld per vluchtsoort



In totaal zijn 24 meldingen gekoppeld aan lesvluchten.

Tabel 17 Verdeling lesvluchten per maatschappij

Maatschappij	mei
KLM Flight Academy	17
NNAC	4
AIS Flight Academy	3
Totaal	24

17 meldingen zijn gekoppeld aan lesvluchten van de KLM Flight Academy, 4 meldingen aan de NNAC (gevestigd op GAE) en 3 meldingen aan de AIS Flight Academy (gevestigd op Lelystad Airport).

Tabel 18 Aantal getraceerde meldingen verdeeld per vliegtuig type

Vliegtuigtype	mei
TOBA	11
B738	8
C180	5
DA40	5
C172	4
Onbekend	4
A20N	2
C56X	2
DA42	2
P68	2
PA44	2
B38M	1
C550	1
SR22	1
TB20	1
DA62	1
P28A	1
C175	1
C82T	1
Totaal	55

Tabel 19 Geluidscategorieën TOBA

	Aantal meldingen
KLM Flight Academy	9
Geluidscategorie 2	4
PH-MLU	4
Geluidscategorie 4	2
PH-ESB	2
Geluidscategorie 5	3
PH-MLO	1
PH-MLR	1
PH-MLS	1
AIS Flight Academy	1
Geluidscategorie 4	1
PH-VCF	1
Anders	1
-	1
D-EDET	1
Totaal	11

Tabel 20 Geluidscategorieën B738

	Aantal meldingen
TUI fly Netherlands	1
-	1
PH-TFA	1
Corendon Airlines Europe	7
-	7
9H-CXG	2
CAI73VB	2
CXI62KR	1
CAI1832	1
9H-CXA	1
Totaal	8

Tabel 21 Geluidscategorieën C180

	Aantal meldingen
Slagboom en Peeters	5
Geluidscategorie 1	5
PH-SLA	5
Totaal	5

Verklarende lijst

Ambulance vluchten: vluchten die uitgevoerd worden t.b.v. het vervoer van onder andere donororganen of transplantatieteams. Voor deze vluchten heeft GAE ontheffing, zodat deze ook buiten de reguliere openingstijden mogen worden uitgevoerd.

AOC: Een AOC stelt vast dat de onderneming beschikt over voldoende beroepsbekwaamheid en organisatie om de veiligheid van hun activiteiten te garanderen. De Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) geeft het certificaat af.

Chartervlucht: een charter is een vliegtuig in het bezit van een chartermaatschappij of wat wordt gehuurd door een reisorganisatie. De charter wordt meestal ingezet voor vakantievluchten in het zomer- en winterseizoen. Chartervluchten vliegen niet volgens een vastgesteld tijdsschema en zijn seizoensgebonden.

Circuitvlucht: vliegtuigbewegingen in de onmiddellijke omgeving van de luchthaven, in het bijzonder verband houdend met het starten, het oefenen voor het landen en het landen.

Dubbele melding: een melding die nog een keer ingediend is. Een dubbele melding wordt wel genoteerd, maar niet verder verwerkt in de meldingenrapportages.

FANOMOS2: Flight Track and Aircraft Noise Monitoring System². De gegevens uit dit systeem gebruikt het Meldingenloket vliegverkeer GAE om een melding (indien mogelijk) te koppelen aan een vliegbeweging.

Getraceerd: rond het door de melder aangegeven tijdstip en op de datum werd in FANOMOS2 een vlucht waargenomen. De melding is gekoppeld aan een vliegbeweging.

Getraceerd GAE: de melding is gekoppeld aan een vliegbeweging die betrekking heeft op Groningen Airport Eelde.

Getraceerd Niet GAE: de melding is gekoppeld aan een vliegbeweging. Deze vliegbeweging heeft echter geen betrekking op Groningen Airport Eelde.

Helikopter: gemotoriseerd luchtvaartuig met rotorbladen, zwaarder dan lucht, dat hoofdzakelijk in de lucht gehouden kan worden door aerodynamische reactiekrachten op zijn rotorbladen.

KLM FA: KLM Flight Academy is een vliegschool gevestigd op GAE. De KLM FA is een 100 % dochteronderneming van de KLM en leidt enkel en alleen vliegers op voor de KLM – groep.

Landing: Aankomst vliegbeweging.

Lesvlucht: een terreinvlucht die uitsluitend voor instructieve doeleinden wordt uitgevoerd (vlucht onder leiding van een instructeur om vliegvaardigheid te verkrijgen).

Lijnvluchten: een lijnvlucht is een vlucht die volgens een vaste dienstregeling het hele jaar door vliegt voor een vliegtuigmaatschappij.

Maatschappelijke vlucht: hieronder vallen de MMT-helikopter vluchten, ambulance vluchten, politievluchten, militaire vluchten en overheidsvluchten.

Militaire vlucht: (Artikel 6) Militaire vliegbewegingen zijn alleen toegestaan indien de bewegingen humanitaire doeleinden hebben of operationeel noodzakelijk zijn. Daarnaast zijn er nog aanvullende voorwaarden in de Omzettingsregeling genoemd. Alle militaire vliegbewegingen zijn PPR (alleen de Havendienst kan toestemming geven!). Er zijn maximaal 400 bewegingen per jaar toegestaan. Alle luchtvaartuigen met een MTOW van minder dan 6 ton mag de Havendienst zelfstandig afhandelen. Voor al het overige militair verkeer dient eerst contact opgenomen te worden met de Airport Manager

MMT-helikopter vluchten: helikopter vluchten van het Mobiel Medisch Team (MMT). Als een patiënt in acuut levensgevaar is en als de ambulancebemanning extra hulp bij de behandeling nodig heeft, kan een MMT worden ingezet. De 'inzetcriteria' zijn landelijk bepaald.

MTOW: Maximum Takeoff Weight, het maximale startgewicht.

Niet getraceerd: rond het door de melder aangegeven tijdstip en op de datum werd in FANOMOS2 geen vlucht waargenomen. Hierdoor kon een melding niet gekoppeld worden aan een vlucht en niet verder geanalyseerd worden.

Oefenvlucht: solovlucht voor het verkrijgen dan wel behouden van vliegvaardigheid.

Politievlucht: een vlucht uitgevoerd door de luchtvaartpolitie.

Positievlucht: een vlucht zonder lading (passagiers, vracht, post) van een luchthaven om vanaf de volgende luchthaven een vlucht met lading uit te voeren.

PPR: Prior Permission Required, eerst contact opnemen om formeel toelating te vragen, niet zonder toestemming.

Proefvlucht: vlucht die wordt uitgevoerd ter beproeving van de eigenschappen en goede werking van een luchtvaartuig of voor de levering van bewijs van het voldoen aan de luchtwaardigheidsvoorschriften.

Start: vertrek vliegbeweging.

Survey-/Fotovlucht: een foto-, film-, video-, laserscan- of thermische vlucht. Een survey vlucht kan verschillende doeleinden hebben.

Terrein: Terrein vliegbeweging. Een vlucht, na welke het vliegtuig landt op dezelfde luchthaven waarvan het is opgestegen, zonder een tussenlanding te hebben uitgevoerd op een andere plaats.

Taxivlucht: Commercieel verkeer wat onder een AOC (Air Operator Certificate) vliegt

Vakantievluchten: chartervlucht.

Vliegbeweging: een vliegbeweging is een start of landing van een luchtvaartuig van of op de luchthaven.

Vliegtuig: gemotoriseerd luchtvaartuig met vaste vleugels, zwaarder dan lucht, dat hoofdzakelijk in de lucht gehouden kan worden door aerodynamische reactiekrachten op zijn vleugels.

Vlucht: de verplaatsing van het luchtvaartuig gedurende het tijdsverloop dat het in beweging komt met de bedoeling om op te stijgen, tot het ogenblik dat het weer tot volledige stilstand is gekomen na de landing.

Warmdraaien: opwarmen van de vliegtuigmotor voor de vlucht.

Zakenvluchten: niet commercieel, een vlucht voor zakelijke of privédoeleinden.