

Berekeningsrapportage

Versie 3.2

Project Informatie

Project: Jaarrapportage 2011_2012 LH Teuge

Projecttype: Enforcement

Lden rapporteren en update: 3.0.0.05 Update 5

Berekeningsmodule: 3.0 build 20121002

Luchthaven: EHTE

Beschrijving: Teuge

Tijdsperiode Actueel: 1-11-2011 t/m 31-10-2012

Omzettingsbesluit ingegaan op: 01/01/2011

Toegepaste Appendices Groot verkeer: v11.2

Toegepaste Appendices Heli verkeer: v11.2

Toegepaste Appendices Klein verkeer: v11

Datum/tijd berekening: 16-11-2012 12:56:41

Netwerk

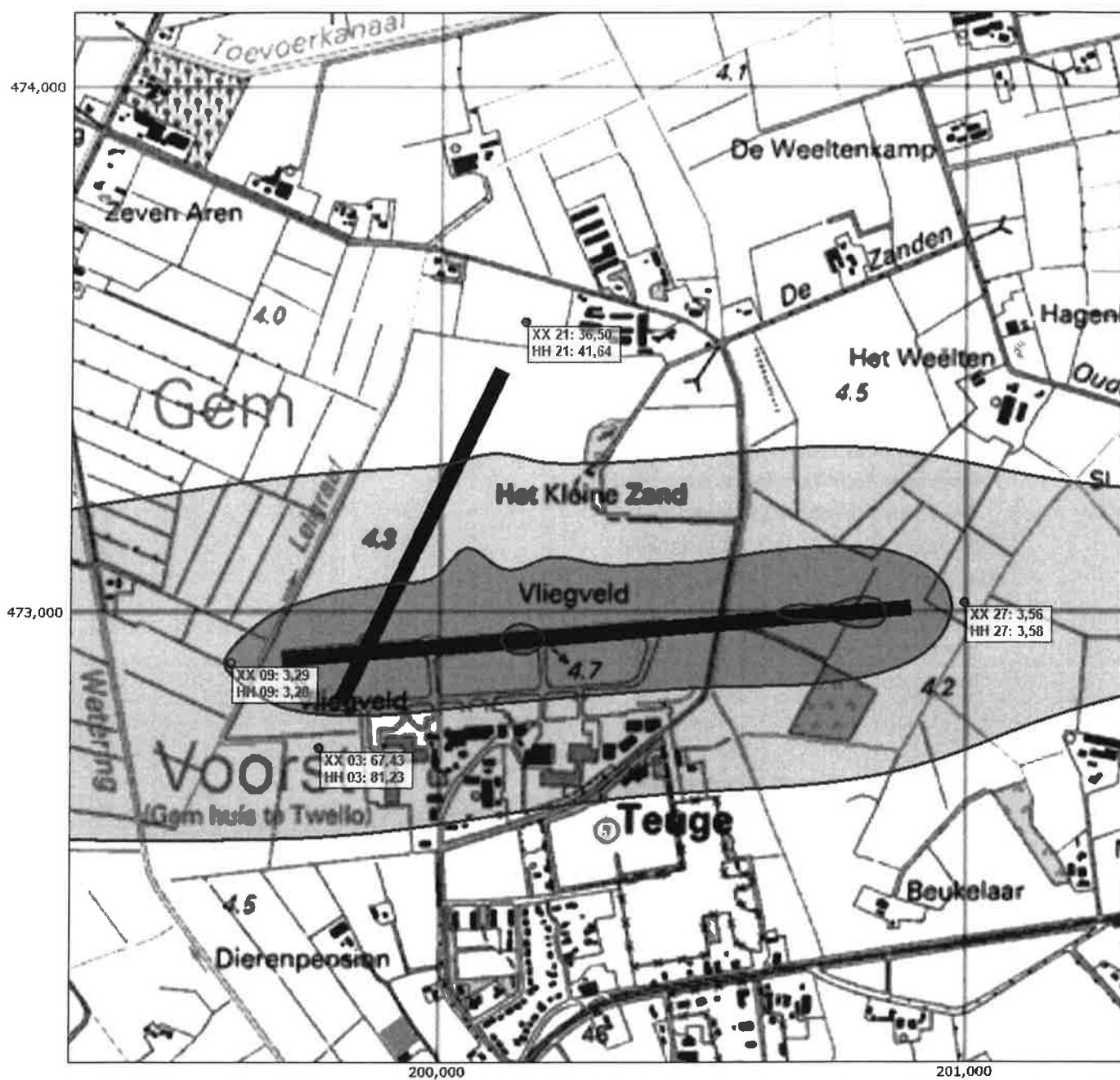
Ondergrens: 196900,470600

Bovengrens: 203100,474500

Maaswijdte: 50 meter

Tabel 1: Vullingsgraad (handhavings)punten.

Punt	X-coördinaat	Y-coördinaat	MTG	ZOG	FGB	Percentage
HH 09	199.597	472.904	59,50	56,22	56,22	46,99
HH 27	200.992	473.018	59,10	55,52	55,52	43,85
HH 03	199.765	472.742	57,10	-24,13	-24,13	0,00
HH 21	200.155	473.553	46,30	4,66	4,66	0,01
XX 09	199.597	472.904	59,51	56,22	56,22	46,88
XX 27	200.992	473.018	59,08	55,52	55,52	44,06
XX 03	199.765	472.742	43,30	-24,13	-24,13	0,00
XX 21	200.155	473.553	41,16	4,66	4,66	0,02



Jaarrapportage 2011_2012 LH Teuge

Vliegveld: Teuge
 Type project: Handhavingsproject
 Actueel: 01-11-2011 - 31-10-2012
 Berekend: 12:56:41 16-11-2012

Contouren

- 48.00-LDEN 174.52 ha
- 56.00-LDEN 32.09 ha
- 70.00-LDEN 1.12 ha

Handhavingspunten

- Geen overschrijding
- Dreigende overschrijding
- Overschrijding
- Geen grenswaarde

Tabel 2: Aantallen per soort verkeer en per categorie.

Soort verkeer	Categorie	Actueel	Prognose	Totaal
Groot Verkeer	000	47	0	47
	070	127	0	127
	072	6	0	6
	079	10	0	10
	089	4	0	4
Totaal		194	0	194
Heli Verkeer	000	8	0	8
	010	110	0	110
	011	671	0	671
	012	20	0	20
Totaal		809	0	809
Klein Verkeer	000	490	0	490
	001	1104	0	1104
	002	2886	0	2886
	003	11464	0	11464
	004	7377	0	7377
	005	13494	0	13494
	006	27462	0	27462
	007	4256	0	4256
	008	1829	0	1829
Totaal		70362	0	70362
Onbekend Verkeer	000	16	0	16
Totaal		16	0	16
Eindtotaal				71381

Tabel 3: Percentage bewegingen per soort verkeer per baan.

Soort verkeer	Baan	Actueel %	Prognose %	Totaal %
Groot Verkeer	09	34,5	0,0	34,5
	27	65,5	0,0	65,5
Totaal		100,0	0,0	100,0
Heli Verkeer	09	32,8	0,0	32,8
	27	67,2	0,0	67,2
Totaal		100,0	0,0	100,0
Klein Verkeer	09	35,9	0,0	35,9
	21	0,0	0,0	0,0
	27	64,1	0,0	64,1
Totaal		100,0	0,0	100,0
Onbekend Verkeer	09	12,5	0,0	12,5
	27	87,5	0,0	87,5
Totaal		100,0	0,0	100,0

Tabel 4: Aantal bewegingen per etmaalperiode.

Soort verkeer	Vluchttype	Actueel				Prognose				Totaal
		Dag	Avond	Nacht	Totaal	Dag	Avond	Nacht	Totaal	
Groot Verkeer	Landen	92	4	0	96	0	0	0	0	96
	Starten	95	3	0	98	0	0	0	0	98
Totaal		187	7	0	194	0	0	0	0	194
Heli Verkeer	Circuit	14	0	0	14	0	0	0	0	14
	Landen	392	6	0	398	0	0	0	0	398
	Starten	390	7	0	397	0	0	0	0	397
Totaal		796	13	0	809	0	0	0	0	809
Klein Verkeer	Circuit	27208	218	0	27426	0	0	0	0	27426
	Landen	21200	431	0	21631	0	0	0	0	21631
	Starten	21119	186	0	21305	0	0	0	0	21305
Totaal		69527	835	0	70362	0	0	0	0	70362
Onbekend Verkeer	Circuit	12	0	0	12	0	0	0	0	12
	Landen	2	0	0	2	0	0	0	0	2
	Starten	2	0	0	2	0	0	0	0	2
Totaal		16	0	0	16	0	0	0	0	16
Eindtotaal									71381	

Tabel 5: Aantal bewegingen per vluchtcode.

Soort verkeer	Vluchtcode	Actueel	Prognose	Totaal
Groot Verkeer	13 - Rondvlucht	6	0	6
	17 - Overig commercieel	39	0	39
	21 - Zakenvlucht	140	0	140
	22 - Prive-vlucht	7	0	7
	29 - Proef/testvlucht	2	0	2
Totaal		194	0	194
Heli Verkeer	05 - Brandstofvlucht	25	0	25
	11 - Taxivlucht	1	0	1
	12 - Fotovlucht	25	0	25
	16 - Ambulancevlucht	7	0	7
	17 - Overig commercieel	127	0	127
	21 - Zakenvlucht	18	0	18
	22 - Prive-vlucht	99	0	99
	23 - Valschermvlucht	2	0	2
	25 - Politievlucht	66	0	66
	26 - Inspectievlucht	273	0	273
	28 - Les/oefenvlucht	100	0	100
	29 - Proef/testvlucht	66	0	66
Totaal		809	0	809
Klein Verkeer	12 - Fotovlucht	623	0	623
	13 - Rondvlucht	15993	0	15993
	14 - Reclamesleepvlucht	428	0	428
	17 - Overig commercieel	722	0	722
	21 - Zakenvlucht	61	0	61
	22 - Prive-vlucht	8521	0	8521
	23 - Valschermvlucht	4168	0	4168
	24 - Zweefsleevlucht	1180	0	1180
	25 - Politievlucht	4	0	4
	26 - Inspectievlucht	263	0	263
	28 - Les/oefenvlucht	38300	0	38300
	29 - Proef/testvlucht	99	0	99
Totaal		70362	0	70362
Onbekend Verkeer	22 - Prive-vlucht	2	0	2
	28 - Les/oefenvlucht	14	0	14
Totaal		16	0	16
Eindtotaal				71381

Tabel 6: Overzicht verwerkte verkeersgegevens.

Soort verkeer	Vliegtuigtype	Actueel		Prognose		Totaal
		te verwerken	niet te verwerken	te verwerken	niet te verwerken	
Groot Verkeer	Turbo-Jet	131	0	0	0	131
	Propeller	10	0	0	0	10
	Turbine	6	0	0	0	6
	Onbekend	0	47	0	0	47
Totaal		147	47	0	0	194
Heli Verkeer	Propeller	617	14	0	0	631
	Turbine	170	0	0	0	170
	Onbekend	0	8	0	0	8
Totaal		787	22	0	0	809
Klein Verkeer	Prop (MLA)	346	0	0	0	346
	Propeller	64865	83	0	0	64948
	Turbine	4649	0	0	0	4649
	Onbekend	12	407	0	0	419
Totaal		69872	490	0	0	70362
Onbekend Verkeer	Onbekend	0	16	0	0	16
Totaal		0	16	0	0	16
Eindtotaal						71381

Tabel 7: Verdeling over categorie-indelingsmethode.

Soort verkeer	Indelingsmethode	Actueel %	Prognose %	Totaal %
Groot Verkeer	Onbekende ICAO	24,2	0,0	24,2
	Appendices indeling	75,8	0,0	75,8
Totaal		100,0	0,0	100,0
Heli Verkeer	Onbekende ICAO	1,0	0,0	1,0
	Appendices indeling	99,0	0,0	99,0
Totaal		100,0	0,0	100,0
Klein Verkeer	Onbekende ICAO	0,6	0,0	0,6
	Appendices indeling	1,0	0,0	1,0
	LVTREG indeling	97,8	0,0	97,8
	Indeling MLA	0,5	0,0	0,5
	Niet ingedeeld	0,1	0,0	0,1
Totaal		100,0	0,0	100,0
Onbekend Verkeer	Onbekende ICAO	100,0	0,0	100,0
Totaal		100,0	0,0	100,0

Tabel 8: Verkeersaantallen voor bepalen correctiefactor.

Soort verkeer	Omschrijving	Actueel	Prognose	Totaal
Groot Verkeer	In verkeer verwerkt	147	0	147
	Onbekende ICAO code	47	0	47
Totaal		194	0	194
Heli Verkeer	In verkeer verwerkt	787	0	787
	Onbekende ICAO code	8	0	8
	Geen route beschikbaar	14	0	14
Totaal		809	0	809
Klein Verkeer	In verkeer verwerkt	69872	0	69872
	Onbekende ICAO code	417	0	417
	Geen categorie voor deze ICAO code	73	0	73
Totaal		70362	0	70362
Onbekend Verkeer	Onbekende ICAO code	16	0	16
Totaal		16	0	16
Eindtotaal				71381

Tabel 8a: Nadere informatie correctiefactor.

Soort verkeer	In correctie factor %	Bewegingen t.o.v. totaal %
Groot Verkeer	24,2	0,1
Heli Verkeer	2,7	0,0
Klein Verkeer	0,7	0,7
Onbekend Verkeer	100,0	0,0

Tabel 9: Aantal bewegingen quotum verkeer.

Soort verkeer	Quotum	Actueel	Prognose	Totaal
Groot Verkeer	nvt	-	-	-
Heli Verkeer	nvt	-	-	-
MLA	nvt	-	-	-
GYRO	nvt	-	-	-

Tabel 10: Percentage actueel verkeer berekend met radar tracks en model routes.

Soort verkeer	Model routes %	Radar tracks %
Groot Verkeer	100,0	0,0
Heli Verkeer	100,0	0,0
Klein Verkeer	100,0	0,0

Tabel 11: Aantal bewegingen per afstandsklasse (starts).

Soort verkeer	Actueel				Prognose				Totaal
	klasse 0	klasse 1	klasse 2	klasse 3	klasse 0	klasse 1	klasse 2	klasse 3	
Groot Verkeer	85	9	1	3	0	0	0	0	98
Heli Verkeer	337	0	0	60	0	0	0	0	397
Klein Verkeer	21200	32	2	71	0	0	0	0	21305
Onbekend Verkeer	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Totaal	21624	41	3	134	0	0	0	0	21802

Tabel 12: Overzicht verwerkte/niet-verwerkte bewegingen (alleen actueel verkeer).

Soort verkeer	Status verwerking	Actueel Totaal
Groot Verkeer	In verkeer verwerkt	147
	Onbekende ICAO code	47
Totaal		194
Heli Verkeer	In verkeer verwerkt	787
	Onbekende ICAO code	8
	Overig	14
Totaal		809
Klein Verkeer	In verkeer verwerkt	69872
	Onbekende ICAO code	417
	Geen categorie voor deze ICAO code	73
Totaal		70362
Onbekend Verkeer	Onbekende ICAO code	16
Totaal		16
Eindtotaal		71381

Tabel 12a: Vliegtuigen met onbekende typeaanduiding.

Soort verkeer	Registratie	Vliegtuigtype	MTOW	Actueel
Groot Verkeer	N23FK	ZZZZ	2699	33
	N884AM	ZZZZ	2699	10
	N607LM	EA15	2699	4
Totaal				47
Heli Verkeer	OO-EAN	ZZZZ	1451	4
	OO-VBA	B206	1451	4
Totaal				8
Klein Verkeer	D-EXIR	EA30	950	162
	D-ERTY	DH1	953	34
	D-ELAM	PA28	1315	30
	F-HARN	AT01	650	14
	RA2075K	ZZZZ	1449	14
	G-MEGA	PA28	975	12
	D-ERJS	TB09	1060	10
	D-MNCI	GYRO	450	10
	G-OBEI	TB20	1150	10
		Overig	Overig	Overig
Totaal				417
Onbekend Verkeer	D-MRVR	MT03	450	16
Totaal				16
Eindtotaal				488

Bijlage

Actuele tabellen

Registratiebestand: actual.dbf

Index System data versie nummer: 31

Index luchthaven data versie nummer: 31

Index luchthaven Appendices Combinatie versie nummer: 6

