

Milieu-effectrapport Addendum

voor de besluiten tot aanleg en gebruik van de parallelle
vijfde baan en tot vaststelling van de daarmee samenhangende
geluidszones van de luchthaven Schiphol

UMER - 5P

Milieu-effectrapport Addendum

voor de besluiten tot aanleg en gebruik van de parallelle
vijfde baan en tot vaststelling van de daarmee samenhangende
geluidszones van de luchthaven Schiphol

augustus 1995

Addendum bij het UMER 5P

Het UMER 5P is in mei 1995 uitgebracht door de NV Luchthaven Schiphol. In juni 1995 heeft de Tweede Kamer deel 3 van de PKB Schiphol en omgeving behandeld. Naar aanleiding hiervan zijn enkele wijzigingen aangebracht in de PKB. Met name het laten vervallen van de gereserveerde geluidszone leidt er toe dat de ontwerp-aanwijzingen worden aangepast en dat, in mindere mate, een aantal passages uit de UMER 5P als achterhaald moeten worden beschouwd. Het betreft de volgende passages:

Samenvatting

Op pagina 14 wordt in de eerste alinea aangegeven dat de Schiphol-plannen nog in de Tweede en Eerste Kamer behandeld moeten worden. Behandeling in de Tweede Kamer heeft inmiddels plaatsgevonden.

Hoofdrapport

In paragraaf 10.6 dienen alle verwijzingen naar een gereserveerde geluidszone als achterhaald te worden beschouwd, zowel voor geluid als voor externe veiligheid.

Bijlagen

Op pagina 78 wordt in de tweede alinea de situatie beschreven uitgaande van een gereserveerde geluidszone. Deze tekst is daarmee achterhaald. Voor het ontwerp-zoneringsbesluit geldt nu:

“Voor de periode tot 2015 geldt een KE-geluidszone met maximaal 10.000 woningen binnen de 35 KE-contour. Deze is berekend met 408.000 vliegtuigbewegingen per jaar. De nachtzone is ook op deze hoeveelheid verkeer gebaseerd.”

De derde alinea moet gelezen worden zonder het woord “gereserveerde”.

Bijlage Geluidshinder luchtverkeer

De pagina's 123, 124 en 125 zijn achterhaald.

Bijgevoegd

De wijzigingen in de PKB leiden tot aanpassingen van drie van de vier ontwerp-geluidszones:

- de KE-zone voor de tweede planperiode 2003..2015 is nu gebaseerd op 408.000 vliegtuigbewegingen: figuur 10.35 wordt vervangen door kaart E1;
- de nachtzone voor de tweede planperiode 2003..2015 is nu gebaseerd op 21.843 nachtvluchten op jaarbasis: figuur 10.36 wordt vervangen door kaart E2;
- de KE-zone voor de eerste planperiode 1995..2003 heeft voor de periode 06..07 uur de baangebruikspercentages als in de nacht: figuur 10.32 wordt vervangen door kaart E3;
- de nachtzone voor de eerste planperiode 1995..2003 is ongewijzigd: figuur 10.33 is kaart E4.

De ontwerp-geluidszones en de woningtellingen zijn bijgevoegd.

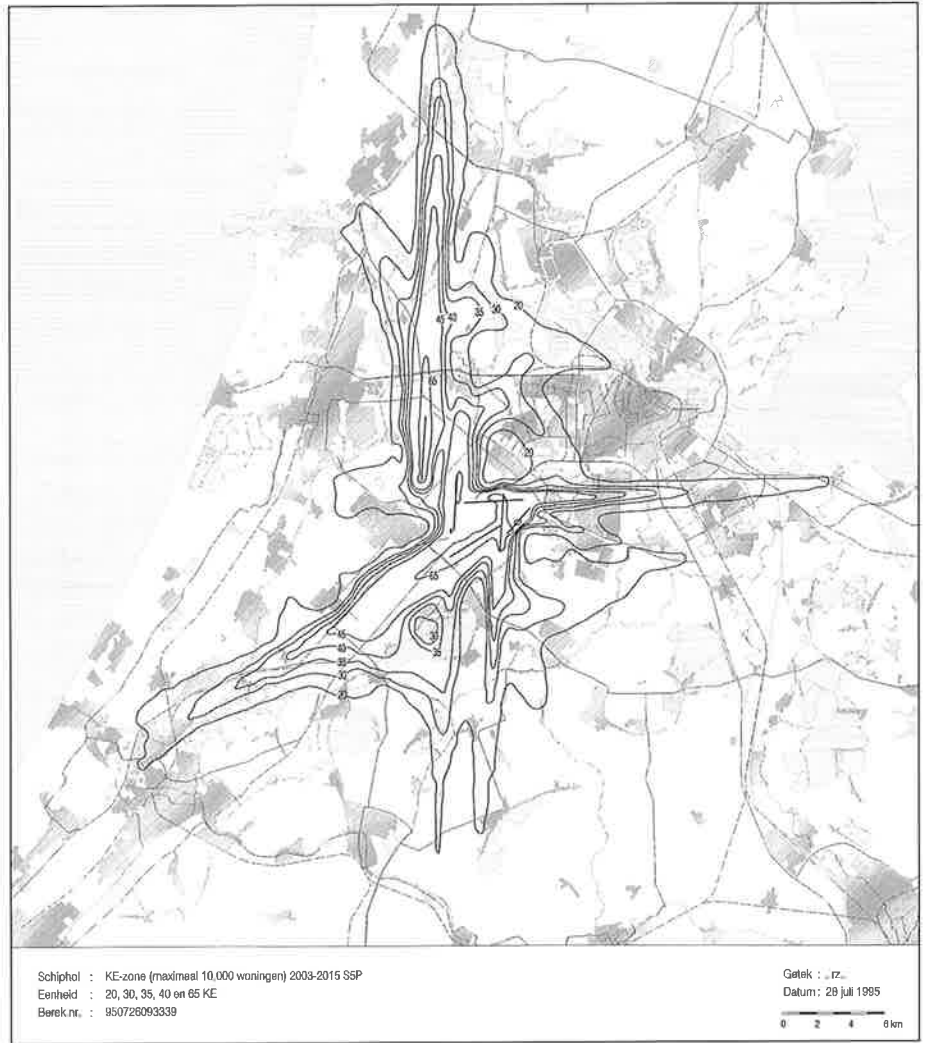
Het bevoegd gezag, 16 augustus 1995

Schiphol ontwerp-geluidszone periode 2003..2015

Berekeningsresultaten KE ZONE 2003..2015 / maximaal 10.000 woningen / nieuwe spreiding

gemeente	bestaande woningen								ernstig gehinderden
	30 KE	35 KE	40 KE	45 KE	50 KE	55 KE	60 KE	65 KE	20 KE
opp. in km²	217	152	100	68	46	30	19		
Aalsmeer	2.610	1.492	902	481	66				3.303
Akersloot									408
Alkemade	48								79
Amstelveen	2.899	1.824	1.218	150					6.138
Amsterdam rest	77	44							105
Ad Zuid-Oost									3.998
Ad Buitenveld	2.101	630	15						1.866
Ad Osdorp	6.474	127							5.021
Ad Geuz/Sloter	1.193								2.619
Ad Sloterv/OVv									2.038
Beverwijk									7
Diemen									84
Haarlem	18								73
Haarlemmerliede	1.051	663	67	46	43	29	24	10	987
Haarlemmerm rst	2.278	1.840	1.055	616	411	230	150	62	1.747
Hm Badhoevedorp									5
Hm Hoofddorp									1.794
Hm Nw Vennep	565	159							910
Hm Rijnsenhout	1.174	294	18	2					696
Hm Zwanenburg	3.150	2.261	242	70	70	68	57	46	2.046
Jacobswoude	388	35							584
Nieuwveen									425
Oegstgeest									1.280
Ouder-Amstel									151
Sassenheim	2								1.359
Uitgeest	1.407	162							1.651
Uithoorn	111	25	4						1.512
Velsen	29	14							611
Voorhout									44
Warmond	20								761
Zaanstad	41	22	16	2					99
Zd Assendelft	356	238	137	97	37				276
overig									307
totaal	25.992	9.830	3.674	1.464	627	327	231	118	42.984

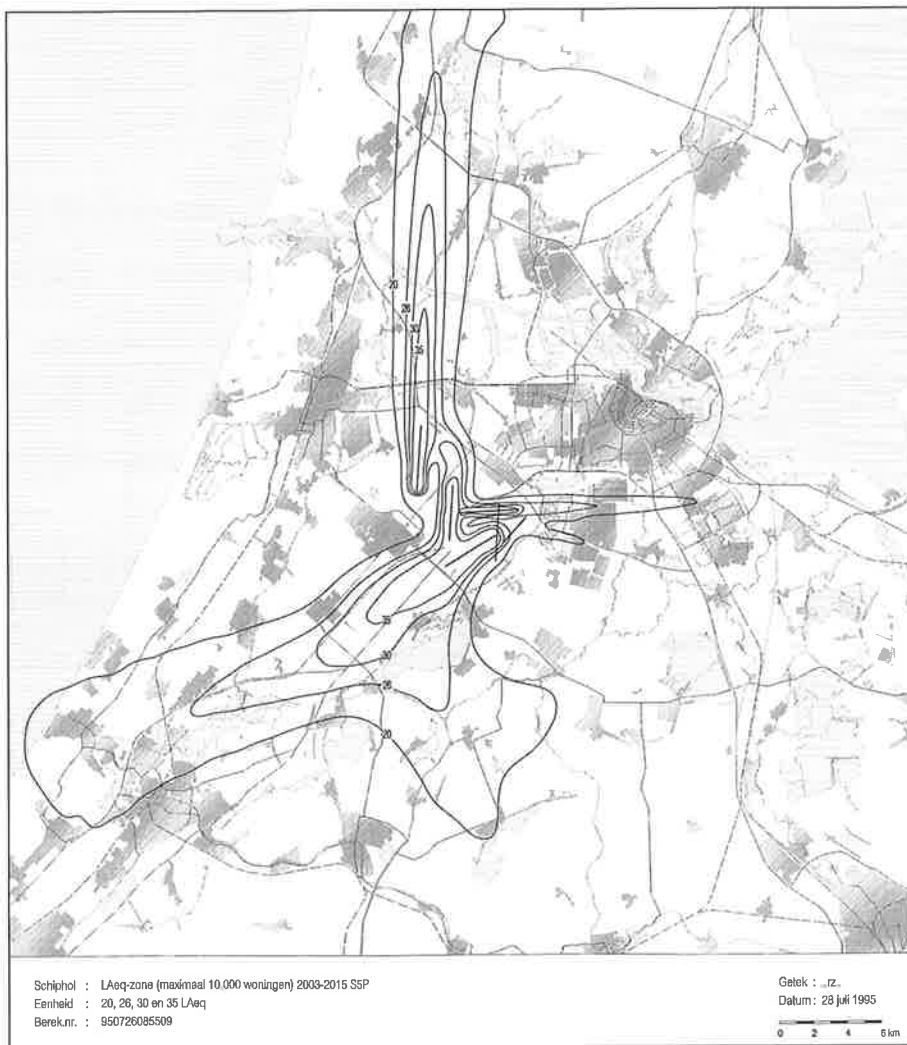
Schiphol ontwerp-geluidszone periode 2003..2015



Schiphol ontwerp-geluidszone periode 2003..2015Berekeningsresultaten L_{Aeq} ZONE 2003..2015 / maximaal 10.000 woningen / nieuwe spreiding

Berekeningsnummer	950726085509					slaapgestoorden
	Scenario SSP 2015 / 10.000 woningen					
gemeente	bestaande woningen					Leq 20
	Leq 20	Leq 25	Leq 26	Leq 30	Leq 35	
opp. in km ²	423	177	147	66	27	
Aalsmeer	3.223	465	284			1.372
Akersloot	1.720	820				787
Alkemade	1.494	188	165			562
Amstelveen	3.013	634	220			944
Amsterdam rest	4					1
Ad Zuid-Oost	840					255
Ad Buitenveld	1.841	5				560
Beverwijk	20					7
Castricum	12					5
Haarlemmerliede	741	72	67	49	28	314
Haarlemmerm rst	2.571	1.979	1.807	668	250	1.173
Hm Hoofddorp	1.925	110	20			776
Hm Nw Vennep	5.352	1.208	922			2.224
Hm Rijnsenhout	1.174	1.174	1.174	438		588
Hm Zwanenburg	1.145	508	310	70	62	491
Heemskerk	682	2				262
Jacobswoude	1.377	1.084	434			567
Limmen	1.930					834
Lisse	2.659					1.021
Nieuwveen	2.112					777
Oegstgeest	7.325					2.461
Ouder-Amstel	12					4
Ronde Venen	167					61
Sassenheim	5.265	3.458	350			2.105
Uitgeest	3.507	2.957	1.982			1.664
Uithoorn	133	44	21			51
Velsen	25	12	5			9
Voorhout	3.480					1.281
Warmond	1.745	270				740
Zaanstad	1.213	49	45	5		450
Zd Assendelft	2.455	446	393	114		933
overig	29.655					10.913
totaal	88.817	15.485	8.199	1.344	340	34.163

Schiphol ontwerp-geluidszone periode 2003..2015

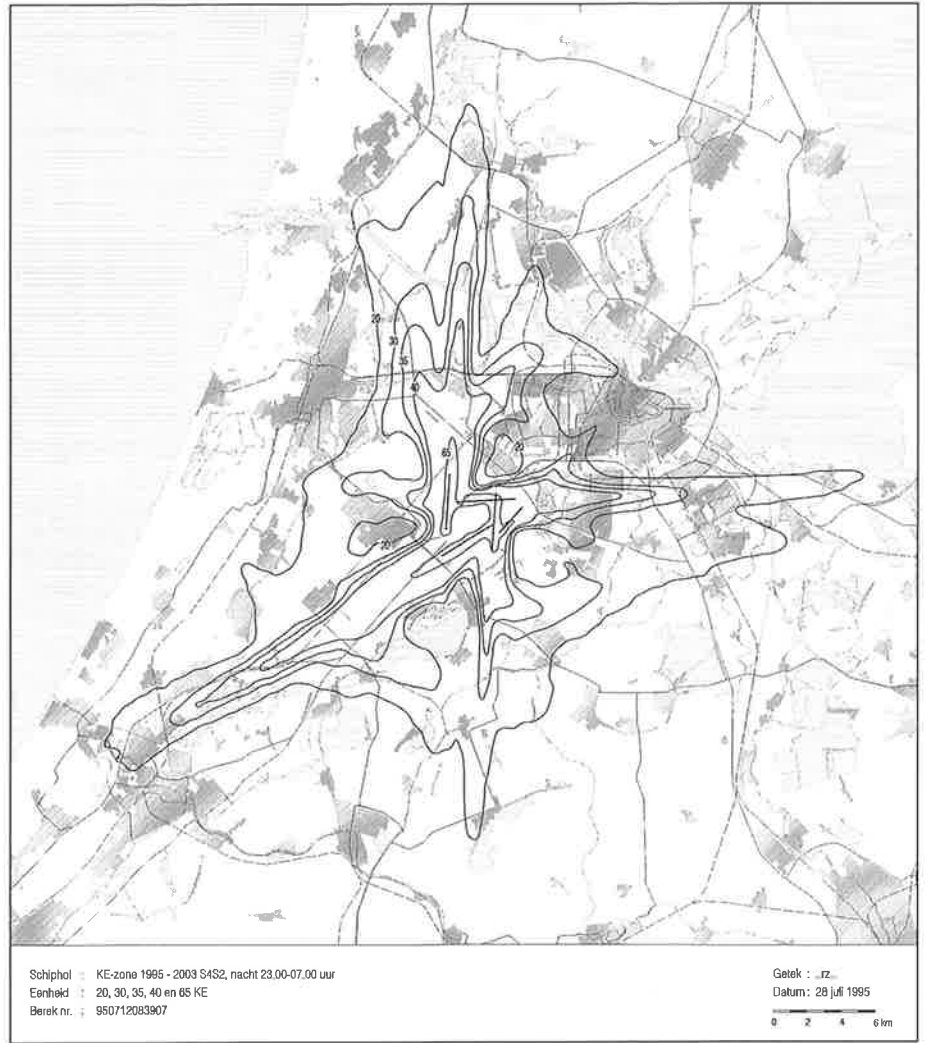


Schiphol ontwerp-geluidszone periode 1995..2003

Berekeningsresultaten KE ZONE 1995..2003 / nacht 23..07 uur / nieuwe spreiding

Berekeningsnummer		950712083907								
Scenario		S4S2 1997								
gemeente	bestaande woningen							ernstig gehinderden		
	30 KE	35 KE	40 KE	45 KE	50 KE	55 KE	60 KE	65 KE	20 KE	
opp. in km²	214	128	78	51	35	24	16			
Aalsmeer	2.794	1.665	857	255	119				3.826	
Alkemade	117	25							94	
Amstelveen	12.994	4.656	1.974	462					12.127	
Amsterdam rest	89	76							2.545	
Ad Zuid-Oost	857								11.034	
Ad Buitenveld	4.353	1.646	95						3.027	
Ad Osdorp	3.444	208	38						5.321	
Ad Geuz/Sloter	3.908	565							3.867	
Ad Sloterv/OVv									2.689	
Beverwijk									6	
Diemen									206	
Haarlem									1.365	
Haarlemmerliede	1.374	710	229	76					1.154	
Haarlemmerm rst	2.333	1.804	1.125	642	397	223	80	42	2.572	
Hm Badhoevedorp	37								222	
Hm Hoofddorp									4.010	
Hm Nw Vennepe	871	423							2.340	
Hm Rijsenhout	609	39	2						617	
Hm Zwanenburg	3.163	3.163	2.354	1.440	24	1			2.108	
Hillegom									49	
Jacobswoude	181								585	
Lisse									29	
Muiden									390	
Nieuwveen									556	
Oegstgeest									2.307	
Ouder-Amstel	13								1.170	
Ronde Venen									15	
Sassenheim	23								1.455	
Uithoorn	1.139	21							3.357	
Velsen	9								88	
Voorhout									48	
Warmond	395								878	
Weesp									60	
Zaanstad	60	40							2.195	
Zd Assendelft	448								1.291	
overig									441	
totaal	39.211	15.041	6.674	2.875	540	224	80	42	74.044	

Schiphol ontwerp-geluidszone periode 1995..2003



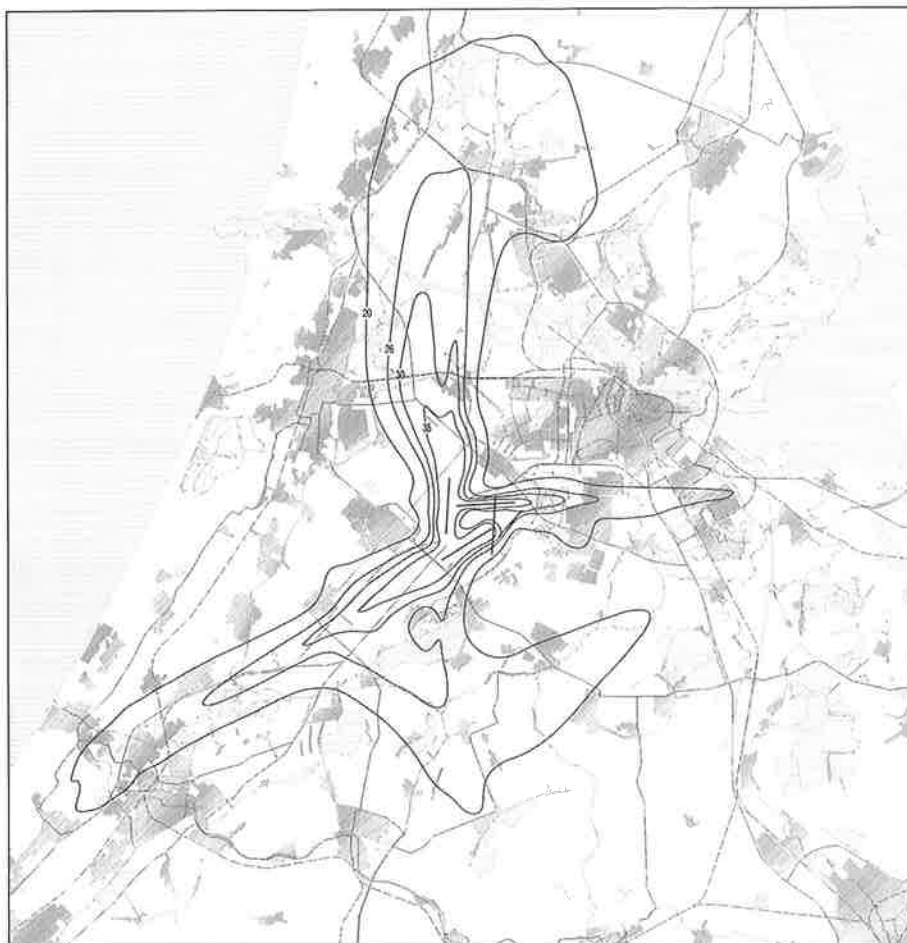
Schiphol ontwerp-geluidszone periode 1995..2003

Berekeningsresultaten L_{Aeq} ZONE 1995..2003 / nieuwe spreiding

Berekeningsnummer 950222102030
 Scenario S4S2 1997

gemeente	bestaande woningen					slaapgestoorden
	Leq 20	Leq 25	Leq 26	Leq 30	Leq 35	Leq 20
opp. in km ²	491	185	152	61	24	
Aalsmeer	2.834	189	97			1.237
Akersloot	275					123
Alkemade	188	71	25			76
Amstelveen	11.575	1.716	866			3.790
Amsterdam rest	7					2
Ad Zuid-Oost	9.917					3.173
Ad Buitenveld	4.369	35	10			1.400
Ad Osdorp	71					23
Ad Geuz/Sloter	2					1
Beverwijk	1.764					649
Castricum	12					5
Haarlem	513					181
Haarlemmerliede	1.902	1.344	926	115		920
Haarlemmerm rst	2.581	1.934	1.789	568	321	1.221
Hm Badhoevedorp	249	10				104
Hm Hoofddorp	803					334
Hm Nw Vennep	4.066	772	541			1.746
Hm Rijnsenhout	1.174	1.072	610	1		560
Hm Zwanenburg	3.163	2.873	2.739	1.757	13	1.536
Heemskerk	6.158					2.463
Jacobswoude	1.375	289	52			543
Lisse	93					37
Nieuwveen	2.112					811
Oegstgeest	7.325					2.578
Ouder-Amstel	74					28
Ronde Venen	748					287
Sassenheim	5.055	2				1.941
Uitgeest	3.507					1.515
Uithoorn	5.138	52	26			1.976
Velsen	369	17	17			131
Voorhout	412					158
Warmond	1.745	120				760
Zaanstad	21.555	2.818	94			8.415
Zd Assendelft	3.114	2.971	2.526			1.399
overig	9.068					3.482
totaal	113.313	16.285	10.318	2.441	334	43.607

Schiphol ontwerp-geluidszone periode 1995..2003



Schiphol : LAeq-zone 1995 - 2003 S4S2
Eenhed : 20, 25, 30 en 35 LAeq
Berek.nr. : 050222102030

Gelek : ...
Datum : 20 februari 1995
0 2 4 6 km

