
Leerlingenprognose en ruimtebehoefte voortgezet onderwijs 2021

Gemeente Weesp

In opdracht van de gemeente Weesp, november 2021

© 2021 Pronexus - Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze uitgave mag worden overgenomen, verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar worden gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande toestemming van de uitgever en bronvermelding.

Aan deze uitgave is uiterste zorg besteed, desondanks kan niet worden ingestaan voor de feitelijke juistheid of volledigheid van de opgenomen gegevens. In geen geval kan er een juridische basis aan worden ontleend.

Inhoudsopgave

1.	Inleiding	1
1.1	Leerlingenprognose	1
2.	Beschrijving werkwijze leerlingenprognose	2
2.1	Werkwijze binnen G4PRO	2
2.2	GBPRO: prognosemethodiek	2
2.3	G4PRO: de uitsplitsing naar herkomstgebieden	3
3.	De leerlingenprognose	4
3.1	Gehanteerde methodieken	4
3.2	Prognoseresultaten in tabelvorm	4
4	Ruimtebehoefte	6
4.1	Ontwikkeling ruimtebehoefte	6

Bijlagen

Bijlage 1	Begrippen en afkortingen
Bijlage 2	Tabellen leerlingenprognose

1. Inleiding

Ten behoeve van het onderwijsbeleid op gemeentelijk niveau is voor de gemeente Weesp een prognose opgesteld van de leerlingenaantallen in het voortgezet onderwijs voor de periode 2021 tot en met 2041. In de ramingen van leerlingenaantallen zijn twee ontwikkelingen verwerkt. Dit zijn de trends in de omvang van de basisgeneratie in de afzonderlijke gebieden van de gemeente Weesp en de omliggende gemeenten en de schoolkeuze. Bij de opzet van de prognoses zijn cijfers verwerkt met een uitsplitsing van leerlingen naar herkomstgebied.

Vervolgens is er een doorrekening gemaakt t.b.v. de huisvesting. Dit rapport bevat bovendien 2 bijlagen:

Bijlage 1 bevat een begrippen- en afkortingenlijst

Bijlage 2 bevat de tabellen met leerlingenprognoses per school

1.1 Leerlingenprognose

Bij de berekeningen voor de periode 2021-2042 is gebruik gemaakt van het softwarepakket G4PRO. Dit programma voldoet aan het "Programma voor het opstellen van leerlingenprognoses" van de VNG.

De eerste stap in het prognoseproces is het prognosticeren van de toekomstige basisgeneratie voor de betreffende schoolsoorten. Hierbij is gebruik gemaakt van de bevolkingsprognose van 2021 welke door Pronexus is opgesteld. Daarnaast zijn de bevolkingsprognoses van een aantal omliggende gemeenten meegenomen. Deze prognoses zijn door Pronexus opgesteld in september 2020. De prognose voor de stadsdelen IJburg en Zuid Oost zijn opgesteld door de gemeente Amsterdam

Daarna zijn op basis van de herkomstgegevens van de leerlingen per gemeente de belangstellingspercentages voor elke school berekend. Deze percentages zijn het uitgangspunt voor de leerlingenprognose.

Er is een prognose opgesteld voor 2 instellingen voor Voortgezet Onderwijs.

Voor deze scholen is de belangstelling en deelname berekend en geanalyseerd. De meest recente teldatum-gegevens, die van 1 oktober 2020, vormen de basis voor de uiteindelijke leerlingenprognose. In hoofdstuk 2 wordt nader ingegaan op deze werkwijze.

De onderstaande tabel geeft een samenvatting van de belangrijkste resultaten. In het overzicht is het leerlingenaantal op 1 oktober 2020 weergegeven onder 2021.

		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2031	2036	2041
24TG00	Vechtstede College	1404	1400	1401	1426	1448	1465	1484	1688	1898	2044
24TG04	Casparus College	282	276	279	283	287	294	299	343	383	408
	Totaal	1686	1676	1680	1709	1735	1759	1783	2031	2281	2452

De prognose is totstandgekomen in samenwerking met de opdrachtgever. De gemeente Weesp leverde de gegevens van bevolking en leerlingenaantallen in de voorafgaande periode, de woningvoorraad en de eventuele wijzigingen hierin.

2. Beschrijving werkwijze leerlingenprognose

2.1 Werkwijze binnen G4PRO

Bij de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket G4PRO. Dit programma voldoet aan het "Programma voor het opstellen van leerlingenprognoses" van de VNG. Het berekenen van toekomstige aantallen leerlingen gebeurt binnen G4PRO in de drie hieronder beschreven stappen.

2.1.1 Herkomstgebieden

De eerste stap is het definiëren van de herkomstgebieden waaruit een school leerlingen betreft. In de praktijk wordt voor afbakening van herkomstgebieden veelal de CBS gemeente indeling gevolgd. Per school wordt het voedingsgebied berekend.

Het voedingsgebied is "die verzameling herkomstgebieden (wijken) van waaruit minimaal 70% van de leerlingen afkomstig is". Elke school heeft dus een eigen berekend voedingsgebied op basis van de waargenomen herkomst van de leerlingen. De herkomstgebieden worden in de gehele leerlingenprognose onderscheiden. Op deze wijze wordt een nauwkeurige prognose verkregen.

2.1.2 Basisgeneratie

De omvang van de basisgeneratie voor het basisonderwijs is vastgesteld op de 4 t/m 11-jarigen plus 30 procent van de 12-jarigen, het overige deel van de 12-jarigen zal waarschijnlijk doorstromen naar een school voor voortgezet onderwijs. Hierdoor is de basisgeneratie voor het LWOO, BLW, GLW, praktijkonderwijs en MAVO 70 procent van de 12-jarigen plus de 13 t/m 16-jarigen. Voor het HAVO en VWO geldt een basisgeneratie van 70 procent van de 12-jarigen plus de 13 t/m 18-jarigen.

De prognose van de basisgeneratie vloeit voort uit de demografische ontwikkelingen die zich in het verleden voordeden en de aannames over de trends hierin. Meer hierover leest u hieronder in paragraaf 2.2 GBPRO: prognosemethodiek.

2.1.3 Deelname en belangstelling

Tot slot wordt het aantal leerlingen per school berekend, waarbij een koppeling wordt gemaakt met de schoolkeuze. Dit vindt plaats a.h.v. cijfers omtrent deelname en belangstelling voor een school.

2.2 GBPRO: prognosemethodiek

Het GBPRO model is een cohort-componentenmodel en een cohort-survivalmodel 0-99 jarigen.

Voor de gemeente als geheel wordt volgens de cohort-componenten methode gerekend. Hierbij worden de aantallen vestigers en vertrekkers, het aantal overledenen en het aantal geboorten berekend. Dit gebeurt door middel van de aangenomen kansen naar leeftijd en geslacht voor de hele gemeente. Deze berekende aantallen worden van de beginbevolking afgetrokken of erbij opgeteld. De vestigers worden toebedeeld op basis van de aanwezige ruimte op de woningmarkt.

Na de prognose voor de gemeente als geheel wordt de prognose per gebiedsdeel opgesteld. Deze prognose wordt gemaakt met de cohort-survival methode. Er wordt per leeftijd geanalyseerd wat het aantal inwoners is op 1-1 van een bepaald jaar. Deze worden vergeleken met de aantallen van de leeftijd plus 1 van het jaar daarop. De verkregen factor is de mutatiefactor. Op basis van de mutatiefactoren wordt vervolgens een aanname voor de toekomst gemaakt. De verdeling over de verschillende gebiedsdelen is afhankelijk van het aantal geboorten per gebiedsdeel en de woningvoorraad per gebiedsdeel. Na afronding van de prognose per gebiedsdeel worden beide prognoses naast elkaar gelegd en worden de prognoses van de gebiedsdelen gecorrigeerd naar de aantallen van de prognose voor de gemeente als geheel.

Vervolgens wordt per gebiedsdeel de prognose van de kinderen van 0 t/m 19 jaar ingevoerd in het G4pro leerlingenprognosemodel waar de 0 t/m 19 jarigen worden omgezet in basisgeneraties zijnde doelgroepen voor het basisonderwijs, speciaal onderwijs en het voortgezet onderwijs.

2.3 G4PRO: de uitsplitsing naar herkomstgebieden

2.3.1 *Inzicht in de specifieke situatie*

Regelmatig verschijnen publicaties over de toekomstige ontwikkeling van het aantal kinderen in Nederland. Dit gemiddelde is echter niet maatgevend voor de ontwikkeling die zich zal voordoen in de nabijheid van een school. Om deze reden is een vooruitberekening nodig die is toegespitst op het voedingsgebied van een school. Als voorwaarde om wijken, stadsdelen of gebieden (herkomstgebieden) binnen het voedingsgebied van een school te laten vallen, geldt dat minimaal 70 procent van de leerlingen van een school hieruit afkomstig is. Bijvoorbeeld: als van een school 25 procent van de leerlingen afkomstig is uit gemeente A, 30 procent uit gemeente B, en 20 procent uit gemeente C, vormen de drie gebieden gezamenlijk het voedingsgebied van deze school.

Wanneer prognoses voor meer scholen gewenst zijn, bestaat veelal behoefte aan een overzicht van de ontwikkelingen per deelgebied. Het beeld wordt verstoord doordat voedingsgebieden elkaar deels overlappen.

Dit probleem wordt ondervangen door prognoses van de basisgeneratie te maken voor afzonderlijke stadsdelen of herkomstgebieden. Zo is een totaaloverzicht mogelijk waarin de uitkomsten per deelgebied optelbaar zijn, zonder dat er dubbeltellingen optreden. Een ander voordeel is dat de opslagfactor voor leerlingen die niet uit de gemeente zelf komen overbodig, of hooguit gering zal zijn.

2.3.2 *Leerlingenprognoses en gebiedgerelateerde belangstelling*

De prognose van de basisgeneratie van de relevante herkomstgebieden van een school worden hierbij gekoppeld aan de waargenomen belangstelling voor de school vanuit de herkomstgebieden. Cijfers uit het recente verleden dienen hierbij als referentiemateriaal.

In de analyse van de belangstelling voor een school van de 12 tot en met 16/18-jarigen kan ook de belangstelling van de 12- en 13-jarigen meegenomen worden indien deze gegevens aanwezig zijn. Zo kan een nauwkeurigere onderbouwing worden gegeven van de belangstelling voor de toekomst.

Bovenstaande prognosemethodiek op basis van belangstelling is de alternatieve werkwijze zoals beschreven in het Handboek Onderwijshuisvesting (Deel 1 van de Modelverordening). Deze alternatieve werkwijze is te vinden in deel I (Het primaire proces) van het handboek onder hoofdstuk 3 (Voortgezet Onderwijs), Paragraaf D3.2.1 in de laatste alinea.

3. De leerlingenprognose

In dit hoofdstuk wordt de leerlingenprognose van de school gepresenteerd en besproken. Een uitdraai van de tabellen behorende bij de leerlingenprognose is te vinden in bijlage 2.

3.1 Gehanteerde methodieken

Bij het opstellen van de leerlingenprognose is gebruik gemaakt van herkomstgegevens naar voedingsgebied. Bovendien is gekeken naar het verloop van de leerlingenaantallen per leerjaar in de afgelopen jaren aan de hand van betreffende 1 oktobertellingen.

Het belangstellingspercentage wordt gedefinieerd als "het percentage van de basisgeneratie uit een herkomstgebied dat naar een bepaalde school gaat". De belangstellingspercentages zijn gebaseerd op de leerlingentellingen van 1-10-2020.

3.2 Prognoseresultaten in tabelvorm

Een totaaloverzicht van de waargenomen en het geschatte aantal leerlingen is te vinden in tabel op de volgende pagina evenals een overzicht van de basisgeneraties 12-16 en 12-18 jarigen per gemeente.

Overzicht basisgeneraties 12-16 per gemeente

Buurt	Naam	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
GM1046		1792	1774	1771	1784	1782	1788	1788	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791	1791
GM0384	Diemen	1263	1271	1299	1341	1356	1376	1398	1413	1420	1447	1454	1473	1489	1507	1531	1569	1595	1625	1660	1695	1731	1762	1791
GM0736	De Ronde Venen	2519	2463	2382	2375	2375	2355	2319	2317	2311	2303	2331	2350	2353	2358	2359	2365	2384	2414	2447	2484	2520	2550	2578
GM1696	Wijdmeren	1382	1320	1293	1288	1284	1278	1268	1255	1245	1248	1249	1265	1266	1271	1270	1277	1286	1299	1319	1339	1359	1377	1395
GM1942	Gooise Meren	3792	3774	3774	3784	3792	3768	3711	3684	3639	3634	3622	3618	3601	3589	3577	3585	3606	3635	3682	3729	3778	3819	3857
IJBURG	IJburg	697	780	811	822	857	857	844	856	865	868	888	942	963	981	1008	1048	1128	1168	1259	1301	1393	1478	1578
ADAM ZO	Amsterdam Zuid Oost	4587	4622	4650	4725	4757	4756	4705	4724	4695	4669	4658	4640	4682	4654	4692	4686	4729	4767	4846	4925	5003	5086	5150
GM0457	Weesp	954	951	973	987	1006	1054	1097	1131	1197	1272	1337	1420	1489	1548	1601	1637	1682	1713	1737	1756	1763	1764	1755

Overzicht basisgeneraties 12-18 per gemeente

Buurt	Naam	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
GM0384	Diemen	1995	1971	1957	1999	2032	2066	2086	2115	2150	2174	2174	2200	2223	2256	2286	2322	2344	2381	2424	2467	2516	2561	2606
GM0736	De Ronde Venen	3697	3610	3523	3467	3419	3402	3356	3340	3332	3338	3336	3327	3347	3364	3370	3380	3395	3424	3459	3501	3549	3595	3641
GM1696	Wijdmeren	2005	1935	1918	1881	1848	1829	1813	1811	1809	1797	1789	1794	1800	1811	1808	1817	1827	1843	1862	1882	1909	1936	1964
GM1942	Gooise Meren	5320	5336	5344	5338	5314	5275	5244	5215	5173	5137	5074	5058	5056	5049	5025	5019	5035	5071	5116	5163	5228	5289	5344
IJBURG	IJburg	909	995	1033	1101	1161	1161	1173	1190	1195	1208	1233	1297	1334	1358	1382	1438	1551	1592	1709	1756	1883	1997	2139
ADAM ZO	Amsterdam Zuid Oost	6762	6799	6808	6853	6924	6969	6975	7055	7050	7048	7011	6930	6952	6906	6954	6925	6977	7019	7092	7153	7236	7347	7438
GM0457	Weesp	1359	1360	1371	1410	1446	1476	1516	1596	1689	1755	1847	1925	1997	2099	2180	2247	2302	2344	2389	2422	2443	2452	2451

Waargenomen en geschatte aantallen leerlingen per school

Het aantal leerlingen op 1 oktober 2020 is weergegeven onder 2021.

		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041
24TG00	Vechtstede College	1404	1400	1401	1426	1448	1465	1484	1526	1573	1606	1647	1688	1727	1780	1823	1862	1898	1928	1965	1993	2022	2044
24TG04	Casparus College	282	276	279	283	287	294	299	304	312	322	331	343	353	361	369	375	383	389	395	401	405	408
	Totaal	1686	1676	1680	1709	1735	1759	1783	1830	1885	1928	1978	2031	2080	2141	2192	2237	2281	2317	2360	2394	2427	2452

4 Ruimtebehoefte

In dit hoofdstuk worden de resultaten van CFI-tellingen en leerlingenprognose vertaald naar huisvestingsconsequenties. De gepresenteerde berekening van de ruimtebehoefte is gebaseerd op de huidige verordening.

De berekeningen zijn gebaseerd op de meest recente leerlingenprognoses welke zijn opgesteld door Pronexus BV te Eindhoven.

4.1 Ontwikkeling ruimtebehoefte

In deze rapportage wordt per VO-school, op basis van de telling van 1 oktober 2020 en eerder genoemde leerlingenprognose, de ontwikkeling van de ruimtebehoefte les en gym gedurende de prognoseperiode in beeld gebracht.

Op de volgende pagina's vindt u per school een tabel met daarin achtereenvolgens:

- ontwikkeling ruimtebehoefte les (m2)
- ontwikkeling ruimtebehoefte gym (m2)
- ontwikkeling gym (uren)

Ontwikkeling van 24TG00 - Vechstede College																					
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041
Totalen	1400	1401	1426	1448	1465	1484	1526	1573	1606	1647	1688	1727	1780	1823	1862	1898	1928	1965	1993	2022	2044
Ruimtebehoefte ahv. prognose																					
Behoeft	9453	9459	9610	9743	9846	9961	10215	10500	10699	10948	11196	11432	11752	12013	12249	12467	12648	12872	13042	13217	13350
Gym (m ²)	1598	1599	1628	1653	1672	1694	1742	1796	1833	1880	1927	1971	2032	2081	2125	2167	2201	2243	2275	2308	2333
Gym (uren)	113,43	113,51	115,54	117,32	118,7	120,24	123,64	127,45	130,12	133,44	136,76	139,92	144,22	147,7	150,86	153,78	156,21	159,21	161,48	163,83	165,61
Ontwikkeling van 24TG04 - Casparus College																					
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041
Totalen	276	279	283	287	294	299	304	312	322	331	343	353	361	369	375	383	389	395	401	405	408
Ruimtebehoefte ahv. prognose																					
Behoeft	2886	2917	2959	3001	3074	3126	3179	3262	3367	3461	3587	3691	3775	3858	3921	4005	4068	4130	4193	4235	4266
Gym (m ²)	429	433	440	446	457	465	472	485	500	514	533	549	561	573	583	595	605	614	623	629	634
Gym (uren)	32,85	33,21	33,68	34,16	34,99	35,59	36,18	37,13	38,33	39,4	40,82	42,01	42,97	43,92	44,63	45,59	46,3	47,01	47,73	48,2	48,56

Bijlage 1 Begrippen en afkortingen

Begrippen- en afkortingenlijst voor de leerlingenoverzichten

Afkorting	Toelichting
bl%	Belangstellingspercentage per stadsdeel
#bg	Aantal jongeren in de betreffende basisgeneratie in die stadsdeel/gemeente, of het aantal 12 en 13 jarigen, BG_1213, of het aantal 70% van 12 tot en met 16/18 jarigen, BG_1216 en BG1218.
#ll	Het aantal leerlingen uit het stadsdeel
ZZ-STD	Optelling van de stadsdelen die niet tot het directe voedingsgebied van de school behoren.
Opslag	Opslagpercentage voor leerlingen van buiten de gemeente
Totaal BG_1216	Totaal aantal jongeren op de instelling
Totaal BG_1218	Totaal aantal jongeren op de instelling

Bijlage 2 Tabellen leerlingenprognose

Prognose - Lange Termijn - VO

Aannamecode: VO2022 Laatste waargenomen cijfer

24TG00 Gooise Scholen Federatie Weesp
 Amstellandlaan, 1 A
 1382 CD Weesp

Stadsdeel	Generatiecode		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035		
457	Gemeente Weesp	BG_1213	b1%	31.3	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	
			#bg	341	326	355	384	373	389	406	411	463	499	535	557	566	595	609	623	
			#11	107.0	104.0	113.3	122.5	119.0	124.1	129.5	131.1	147.7	159.2	170.7	177.7	180.6	189.8	194.3	198.7	
		BG_1218	b1%	43.9	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0
			#bg	1359	1360	1371	1410	1446	1476	1516	1596	1689	1755	1847	1925	1997	2099	2180	2247	
			#11	597.0	585.0	589.7	606.5	622.0	634.9	652.1	686.5	726.5	754.9	794.5	828.0	859.0	902.9	937.7	966.5	
	ADAM ZO	Amsterdam Zuid Oost	BG_1213	b1%	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
				#bg	1677	1711	1741	1718	1701	1623	1597	1620	1639	1637	1643	1636	1671	1662	1671	1672
				#11	28.0	27.0	27.5	27.1	26.8	25.6	25.2	25.6	25.9	25.8	25.9	25.8	26.4	26.2	26.4	26.4
			BG_1218	b1%	1.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
				#bg	6762	6799	6808	6853	6924	6969	6975	7055	7050	7048	7011	6930	6952	6906	6954	6925
				#11	123.0	115.0	115.1	115.9	117.1	117.8	117.9	119.3	119.2	119.2	118.6	117.2	117.6	116.8	117.6	117.1
GM0384		Diemen	BG_1213	b1%	11.3	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	
				#bg	476	469	474	511	512	503	516	523	540	548	545	544	561	577	592	608
				#11	54.0	55.0	55.6	59.9	60.0	59.0	60.5	61.3	63.3	64.3	63.9	63.8	65.8	67.7	69.4	71.3
			BG_1218	b1%	13.3	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8
				#bg	1995	1971	1957	1999	2032	2066	2086	2115	2150	2174	2200	2223	2256	2286	2322	
				#11	266.0	273.0	271.1	276.9	281.5	286.2	288.9	292.9	297.8	301.1	301.1	304.7	307.9	312.5	316.6	321.6
	GM0736	De Ronde Venen	BG_1213	b1%	3.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	
				#bg	862	848	827	821	847	828	787	806	827	832	842	837	834	837	840	849
				#11	29.0	21.0	20.5	20.3	21.0	20.5	19.5	20.0	20.5	20.6	20.8	20.7	20.6	20.7	20.8	21.0
			BG_1218	b1%	3.0	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
				#bg	3697	3610	3523	3467	3419	3402	3356	3340	3332	3338	3336	3347	3364	3370	3370	3380
				#11	112.0	124.0	121.0	119.1	117.4	116.9	115.3	114.7	114.5	114.7	114.6	114.3	115.0	115.6	115.8	116.1
GM1696		Wijdmeren	BG_1213	b1%	1.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	
				#bg	457	448	455	470	456	444	435	437	451	446	451	452	458	456	453	459
				#11	9.0	13.0	13.2	13.6	13.2	12.9	12.6	12.7	13.1	12.9	13.1	13.1	13.3	13.2	13.1	13.3
			BG_1218	b1%	3.7	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
				#bg	2005	1935	1918	1881	1848	1829	1813	1811	1809	1797	1789	1794	1800	1811	1808	1817
				#11	76.0	67.0	66.4	65.1	64.0	63.3	62.8	62.7	62.6	62.2	62.0	62.1	62.3	62.7	62.6	62.9
	GM1942	Gooise Meren	BG_1213	b1%	0.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	
				#bg	1338	1381	1387	1393	1379	1321	1318	1329	1342	1327	1315	1307	1316	1312	1304	1316
				#11	13.0	26.0	26.1	26.2	26.0	24.9	24.8	25.0	25.3	25.0	24.8	24.6	24.8	24.7	24.6	24.8
			BG_1218	b1%	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
				#bg	5320	5336	5344	5338	5314	5275	5244	5215	5173	5137	5074	5058	5056	5049	5025	5019
				#11	96.0	106.0	106.2	106.1	105.6	104.8	104.2	103.6	102.8	102.1	100.8	100.5	100.5	100.3	99.8	99.7
IJBURG		IJBURG	BG_1213	b1%	2.0	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	
				#bg	288	332	323	314	322	325	313	324	329	322	330	360	367	371	383	404
				#11	6.0	8.0	7.8	7.6	7.8	7.8	7.5	7.8	7.9	7.8	8.0	8.7	8.8	8.9	9.2	9.7
			BG_1218	b1%	5.1	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7
				#bg	909	995	1033	1101	1161	1161	1173	1190	1195	1208	1233	1297	1334	1358	1382	1438
				#11	47.0	47.0	48.8	52.0	54.8	54.8	55.4	56.2	56.5	57.1	58.2	61.3	63.0	64.2	65.3	67.9

Prognose - Lange Termijn - VO

Subtotaal	BG_1213		246.0	254.0	264.0	277.2	273.8	274.8	279.6	283.5	303.7	315.6	327.2	334.4	340.3	351.2	357.8	365.2
	BG_1218		1317.0	1317.0	1318.3	1341.6	1362.4	1378.7	1396.6	1435.9	1479.9	1511.3	1549.8	1588.1	1625.3	1675.0	1715.4	1751.8
Opslag	BG_1213	%	4.06	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72	4.72
		#11	10.0	12.0	12.5	13.1	12.9	13.0	13.2	13.4	14.3	14.9	15.5	15.8	16.1	16.6	16.9	17.3
	BG_1218	%	6.60	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30	6.30
		#11	87.0	83.0	83.1	84.6	85.9	86.9	88.0	90.5	93.3	95.3	97.7	100.1	102.4	105.6	108.1	110.4
Totaal	BG_1213		256.0	266.0	276.5	290.3	286.7	287.8	292.8	296.9	318.0	330.5	342.7	350.2	356.4	367.8	374.7	382.5
	BG_1218		1404.0	1400.0	1401.4	1426.2	1448.3	1465.6	1484.6	1526.4	1573.2	1606.6	1647.5	1688.2	1727.7	1780.6	1823.5	1862.2

Prognose - Lange Termijn - VO

24TG04 Casparus College Talmastraat, 40 1381 NE Weesp		Generatiecode		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035			
Stadsdeel																						
457	Gemeente Weesp	BG_1213	bl%	11.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3		
			#bg	341	326	355	384	373	389	406	411	463	499	535	557	566	595	609	623			
			#11	39.0	24.0	26.1	28.3	27.5	28.6	29.9	30.3	34.1	36.7	39.4	41.0	41.7	43.8	44.8	45.9			
		BG_1216	bl%	14.1	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4
			#bg	954	951	973	987	1006	1054	1097	1131	1197	1272	1337	1420	1489	1548	1601	1637			
			#11	135.0	118.0	120.7	122.5	124.8	130.8	136.1	140.3	148.5	157.8	165.9	176.2	184.8	192.1	198.7	203.1			
ADAM ZO	Amsterdam Zuid Oost	BG_1213	bl%	1.7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
			#bg	1677	1711	1741	1718	1701	1623	1597	1620	1639	1637	1643	1636	1671	1662	1671	1672			
			#11	29.0	27.0	27.5	27.1	26.8	25.6	25.2	25.6	25.9	25.8	25.9	25.8	26.4	26.2	26.4	26.4			
		BG_1216	bl%	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
			#bg	4587	4622	4650	4725	4757	4756	4705	4724	4695	4669	4658	4640	4682	4654	4692	4686			
			#11	71.0	73.0	73.4	74.6	75.1	75.1	74.3	74.6	74.1	73.7	73.5	73.3	73.9	73.5	74.1	74.0			
GM0384	Diemen	BG_1213	bl%	2.1	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	
			#bg	476	469	474	511	512	503	516	523	540	548	545	544	561	577	592	608			
			#11	10.0	8.0	8.1	8.7	8.7	8.6	8.8	8.9	9.2	9.3	9.3	9.6	9.8	10.1	10.4				
		BG_1216	bl%	2.0	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
			#bg	1263	1271	1299	1341	1356	1376	1398	1413	1420	1447	1454	1473	1489	1507	1531	1569			
			#11	26.0	30.0	30.7	31.6	32.0	32.5	33.0	33.3	33.5	34.1	34.3	34.8	35.1	35.6	36.1	37.0			
GM1942	Gooise Meren	BG_1213	bl%	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
			#bg	1338	1381	1387	1393	1379	1321	1318	1329	1342	1327	1315	1307	1316	1312	1304	1316			
			#11	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.8	4.9	4.8	4.8	4.7	4.8	4.7	4.7	4.8			
		BG_1216	bl%	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
			#bg	3792	3774	3774	3784	3792	3768	3711	3684	3639	3634	3622	3618	3601	3589	3577	3585			
			#11	20.0	19.0	19.0	19.0	19.1	19.0	18.7	18.5	18.3	18.3	18.2	18.2	18.1	18.1	18.0	18.0			
ZZ-STD	Dynamische Stadsdelen	BG_1213	bl%	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
			#bg	1607	1628	1605	1605	1625	1597	1535	1567	1607	1600	1623	1649	1659	1664	1676	1712			
			#11	7.0	4.0	3.9	3.9	4.0	3.9	3.8	3.9	4.0	3.9	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2			
		BG_1216	bl%	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
			#bg	4598	4563	4486	4485	4516	4490	4431	4428	4421	4419	4468	4557	4582	4610	4637	4690			
			#11	15.0	17.0	16.7	16.7	16.8	16.7	16.5	16.5	16.5	16.5	16.7	17.0	17.1	17.2	17.3	17.5			
Subtotaal		BG_1213		89.0	68.0	70.6	73.0	72.0	71.5	72.5	73.5	78.1	80.5	83.4	84.9	86.6	88.6	90.1	91.7			
		BG_1216		267.0	257.0	260.5	264.4	267.8	274.1	278.6	283.2	290.9	300.4	308.6	319.5	329.0	336.5	344.2	349.6			
Opslag		BG_1213	%	5.61	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	4.41	
			#11	5.0	3.0	3.1	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.4	3.6	3.7	3.7	3.8	3.9	4.0	4.0		
		BG_1216	%	5.61	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39	7.39
			#11	15.0	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	20.6	20.9	21.5	22.2	22.8	23.6	24.3	24.9	25.4	25.8			
Totaal		BG_1213		94.0	71.0	73.7	76.2	75.2	74.7	75.7	76.7	81.5	84.1	87.1	88.6	90.4	92.5	94.1	95.7			
		BG_1216		282.0	276.0	279.8	283.9	287.6	294.4	299.2	304.1	312.4	322.6	331.4	343.1	353.3	361.4	369.6	375.4			