
Leerlingenprognose en ruimtebehoefte voortgezet onderwijs 2019

Gemeente Meerijstad

In opdracht van de gemeente Meerijstad, januari 2020

© 2020 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: prognosemethodieken.....	2
2.3	G4PRO: de uitsplitsing naar herkomstgebieden.....	3
3.	De leerlingenprognose.....	4
3.1	Gehanteerde methodieken.....	4
3.2	Prognoseresultaten in tabelvorm.....	4

Bijlagen

Bijlage 1	Begrippen en afkortingen
Bijlage 2	Tabellen leerlingenprognose

1. Inleiding

Ten behoeve van het onderwijsbeleid op gemeentelijk niveau is voor de gemeente Meierijstad een prognose opgesteld van de leerlingenaantallen in het voortgezet onderwijs voor de periode 2019 tot en met 2039. 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 Meierijstad 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

1.1 Leerlingenprognose

Bij de berekeningen voor de periode 2019-2039 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 2019 welke door Pronexus BV is opgesteld.

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 4 locaties voor voortgezet onderwijs in Meierijstad.

Voor deze scholen is de belangstelling en deelname berekend en geanalyseerd. De meest recente teldatum-gegevens, die van 1 oktober 2018 en van 1-10-2017, vormen de basis voor de uiteindelijke leerlingenprognose, de teldatum van 1-10-2019 is meegenomen in de prognose..

Na bestudering van de lokale situatie en in overleg met de gemeente zijn, naast de door Pronexus BV opgestelde bevolkingsprognose voor de gemeente Meierijstad ook de bevolkingsprognoses van een aantal omliggende gemeenten mee te nemen.

De onderstaande tabel geeft een samenvatting van de belangrijkste resultaten. In het overzicht is het leerlingenaantal op 1 oktober 2018 weergegeven onder 2019.

<i>Instnr</i>	<i>Naam</i>	<i>2019</i>	<i>2020</i>	<i>2021</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>	<i>2024</i>	<i>2029</i>	<i>2034</i>	<i>2039</i>
04SU00	Zwijzen College Veghel	1486	1398	1360	1344	1326	1317	1292	1286	1316
04SU02	Fioretti College	1421	1389	1343	1320	1296	1286	1263	1258	1289
04GU00	Elde College Schijndel	1723	1644	1594	1553	1528	1509	1449	1401	1425
04GU06	Elde College Schijndel	109	104	101	99	98	97	93	90	92
Totaal		4739	4535	4398	4316	4248	4209	4097	4035	4122

De prognose is totstandgekomen in samenwerking met de opdrachtgever. De gemeente Meierijstad 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.

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.

Basisgeneratie

Prognosemethode

Vervolgens wordt een prognose opgesteld van de basisgeneratie. Aansluitend op de omvang van de basisgeneratie voor het basisonderwijs die is vastgesteld op de 4 t/m 11-jarigen plus 30 procent van de 12-jarigen, zal het overige deel van de 12-jarigen 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.

Deze ramingen vloeien voort uit de demografische ontwikkelingen die zich in het verleden voordeden en de aannames over de trends hierin. De herkomstgebieden worden in de gehele leerlingenprognose onderscheiden. Op deze wijze wordt een nauwkeurige prognose verkregen.

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: prognosemethodieken

Voor de berekening van de basisgeneraties is gebruik gemaakt van het prognoseprogramma GBPro. Het GBPro model is een cohort-componentenmodel en een cohort-survivalmodel. Per gebiedsdeel worden de 0-99 jarigen in beeld gebracht.

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 en het voortgezet onderwijs.

2.3 G4PRO: de uitsplitsing naar herkomstgebieden

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.

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 1-10-2017 en 1-10-2018. De telling van 1-10-2019 is referentiepunt geweest.

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 basisgeneratie 12-18 jarigen per gemeente. Daarna volgt per instelling een overzicht van de ruimtebehoefte. Deze overzichten zijn exclusief de vaste voeten voor een hoofd of een nevenvestiging met spreidingsnoodzaak.

Overzicht basisgeneraties 12-18 per gemeente

Stadsdeel Naam	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
844 Schijndel	1964	1851	1769	1704	1677	1645	1626	1596	1606	1594	1565	1551	1532	1514	1511	1492	1495	1487	1500	1508	1512
846 Sint Oedenrode	1564	1522	1504	1496	1472	1461	1442	1432	1438	1437	1417	1417	1403	1403	1396	1390	1388	1397	1393	1397	1403
860 Veghel	3254	3143	3017	2952	2893	2877	2872	2829	2858	2858	2849	2854	2843	2836	2853	2839	2846	2860	2860	2879	2890
Meierijstad	6782	6516	6290	6152	6042	5983	5940	5857	5902	5889	5831	5822	5778	5753	5760	5721	5729	5744	5753	5784	5805
Gemeente Naam	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
GM0845 Sint-Michielsgestel	2498	2432	2424	2379	2342	2349	2349	2319	2319	2300	2288	2280	2256	2249	2252	2242	2250	2261	2280	2296	2319
GM0856 Uden	3392	3328	3271	3227	3205	3154	3138	3103	3092	3083	3064	3041	3029	3025	3036	3037	3057	3082	3117	3162	3206
GM1721 Bernheze	2774	2663	2602	2577	2535	2508	2485	2459	2454	2439	2420	2414	2403	2405	2413	2424	2444	2453	2475	2499	2527
Totaal	8664	8423	8297	8183	8082	8011	7972	7881	7865	7822	7772	7735	7688	7679	7701	7703	7751	7796	7872	7957	8052

Waargenomen en geschatte aantallen leerlingen

Het aantal leerlingen op 1 oktober 2018 is weergegeven onder 2019.

Instnr	Naam	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
04SU00	Zwijzen College Veghel	1486	1398	1360	1344	1326	1317	1310	1293	1302	1299	1292	1293	1286	1284	1289	1286	1290	1297	1299	1308	1316
04SU02	Fioretti College	1421	1389	1343	1320	1296	1286	1281	1264	1272	1270	1263	1263	1257	1256	1261	1258	1262	1269	1272	1281	1289
04GU00	Elde College Schijndel	1723	1644	1594	1553	1528	1509	1495	1473	1479	1471	1449	1441	1425	1415	1413	1401	1403	1402	1411	1418	1425
04GU06	Elde College Schijndel	109	104	101	99	98	97	96	95	95	94	93	93	92	91	91	90	90	91	91	91	92
Totaal		4739	4535	4398	4316	4248	4209	4182	4125	4148	4134	4097	4090	4060	4046	4054	4035	4045	4059	4073	4098	4122

Ruimtebehoefte per instelling

Ontwikkeling van 04GU00 - Elde College Schijndel																					
prognose2019	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Totalen	1723	1644	1594	1553	1528	1509	1495	1473	1479	1471	1449	1441	1425	1415	1413	1401	1403	1402	1411	1418	1425
Ruimtebehoefte ahv. prognose																					
Behoeft incl. OKV	13096	12495	12115	11804	11614	11469	11363	11195	11241	11180	11013	10952	10831	10755	10739	10648	10663	10656	10724	10777	10831
Gym (m²)	2204	2102	2038	1986	1954	1929	1912	1883	1891	1881	1853	1842	1822	1809	1807	1791	1794	1793	1804	1813	1822
Gym (uren)	157,92	150,68	146,1	142,34	140,05	138,31	137,02	135,01	135,56	134,82	132,81	132,07	130,61	129,69	129,51	128,41	128,59	128,5	129,32	129,97	130,61
Ontwikkeling van 04GU06 - Elde College Schijndel																					
prognose2019	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Totalen	109	104	101	99	98	97	96	95	95	94	93	93	92	91	91	90	90	91	91	91	92
Ruimtebehoefte ahv. prognose																					
Behoeft incl. OKV	1628	1567	1531	1506	1494	1482	1470	1458	1458	1446	1434	1434	1421	1409	1409	1397	1397	1409	1409	1409	1421
Gym (m²)	217	206	200	197	195	193	191	189	189	187	185	185	183	181	181	179	179	181	181	181	183
Gym (uren)	21,56	20,57	19,98	19,58	19,38	19,19	18,99	18,79	18,79	18,59	18,4	18,4	18,2	18	18	17,8	17,8	18	18	18	18,2
Ontwikkeling van 04SU00 - Zwijsen College Veghel																					
prognose2019	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Totalen	1486	1398	1360	1344	1326	1317	1310	1293	1302	1299	1292	1293	1286	1284	1289	1286	1290	1297	1299	1308	1316
Ruimtebehoefte ahv. prognose																					
Behoeft incl. OKV	8853	8328	8102	8006	7899	7846	7804	7703	7756	7738	7697	7703	7661	7649	7679	7661	7685	7726	7738	7792	7840
Gym (m²)	1644	1546	1504	1487	1467	1457	1449	1430	1440	1437	1429	1430	1423	1420	1426	1423	1427	1435	1437	1447	1456
Gym (uren)	114,39	107,62	104,69	103,46	102,07	101,38	100,84	99,53	100,23	100	99,46	99,53	98,99	98,84	99,23	98,99	99,3	99,84	100	100,69	101,3
Ontwikkeling van 04SU02 - Fiotetti College Veghel																					
prognose2019	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Totalen	1421	1389	1343	1320	1296	1286	1281	1264	1272	1270	1263	1263	1257	1256	1261	1258	1262	1269	1272	1281	1289
Ruimtebehoefte ahv. prognose																					
Behoeft incl. OKV	13206	12915	12498	12289	12071	11980	11935	11780	11853	11835	11771	11771	11717	11708	11753	11726	11762	11826	11853	11935	12007
Gym (m²)	2216	2165	2093	2058	2020	2005	1997	1970	1983	1980	1969	1969	1959	1958	1966	1961	1967	1978	1983	1997	2009
Gym (uren)	186,44	182,24	176,21	173,19	170,04	168,73	168,07	165,84	166,89	166,63	165,71	165,71	164,92	164,79	165,45	165,05	165,58	166,5	166,89	168,07	169,12

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-BRT	Optelling van de stadsdelen die niet tot het directe voedingsgebied van de school behoren.
Opslag	Opslagpercentage voor leerlingen van buiten de gemeente
Totaal BG_1218	Totaal aantal jongeren op de instelling

Bijlage 2 Tabellen leerlingenprognose

Prognose - Lange Termijn - VO

Subtotaal	BG_1213		325,0	311,3	300,5	312,1	309,1	305,3	306,8	295,5	300,8	306,1	289,9	287,2	286,0	286,4	289,2	289,9
	BG_1218		1690,0	1613,3	1564,4	1523,8	1499,6	1480,9	1466,5	1445,1	1451,6	1443,0	1422,1	1414,1	1398,4	1388,6	1386,0	1374,2
Opslag	BG_1213	%	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23
		#11	4,0	3,8	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,6	3,7	3,8	3,6	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6
	BG_1218	%	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
		#11	33,0	31,5	30,5	29,7	29,3	28,9	28,6	28,2	28,3	28,2	27,8	27,6	27,3	27,1	27,1	26,8
Totaal	BG_1213		329,0	315,1	304,2	315,9	312,9	309,1	310,6	299,1	304,5	309,9	293,5	290,7	289,5	289,9	292,8	293,5
	BG_1218		1723,0	1644,8	1594,9	1553,5	1528,9	1509,8	1495,1	1473,3	1479,9	1471,2	1449,9	1441,7	1425,7	1415,7	1413,1	1401,0

Prognose - Lange Termijn - VO

04GU06 Elde College Schijndel Putsteeg, 2 A 5481 XT Schijndel																			
Stadsdeel	Generatiecode		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	
844	Schijndel	BG_1213	bl%	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	431	419	400	414	411	405	408	390	399	407	379	372	368	371	374	374
			#11	10,0	9,7	9,3	9,6	9,5	9,4	9,5	9,0	9,3	9,4	8,8	8,6	8,5	8,6	8,7	8,7
		BG_1218	bl%	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
			#bg	1964	1851	1769	1704	1677	1645	1626	1596	1606	1594	1565	1551	1532	1514	1511	1492
			#11	43,0	40,5	38,7	37,3	36,7	36,0	35,6	34,9	35,2	34,9	34,3	34,0	33,5	33,1	33,1	32,7
846	Sint Oedenrode	BG_1213	bl%	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
			#bg	375	330	319	344	347	339	338	335	336	338	326	328	333	328	332	334
			#11	4,0	3,5	3,4	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,6	3,5	3,5	3,6
		BG_1218	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
			#bg	1564	1522	1504	1496	1472	1461	1442	1432	1438	1437	1417	1417	1403	1403	1396	1390
			#11	24,0	23,4	23,1	23,0	22,6	22,4	22,1	22,0	22,1	22,1	21,8	21,8	21,5	21,5	21,4	21,3
GM0845	Sint-Michielsgestel	BG_1213	bl%	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	
			#bg	585	592	591	596	570	576	583	556	568	580	564	563	559	560	565	569
			#11	7,0	7,1	7,1	7,1	6,8	6,9	7,0	6,7	6,8	6,9	6,8	6,7	6,7	6,7	6,8	6,8
		BG_1218	bl%	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
			#bg	2498	2432	2424	2379	2342	2349	2349	2319	2319	2300	2288	2280	2256	2249	2252	2242
			#11	26,0	25,3	25,2	24,8	24,4	24,5	24,5	24,1	24,1	23,9	23,8	23,7	23,5	23,4	23,4	23,3
ZZ-STD	Dynamische Stadsdelen	BG_1213	bl%	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
			#bg	760	739	710	756	745	726	746	731	740	765	744	750	753	741	753	755
			#11	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
		BG_1218	bl%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			#bg	6028	5806	5619	5529	5428	5385	5357	5288	5312	5297	5269	5268	5246	5241	5266	5263
			#11	4,0	3,8	3,7	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Subtotaal	BG_1213		22,0	21,3	20,7	21,4	21,0	20,9	21,1	20,3	20,7	20,9	20,1	19,8	19,8	19,8	20,0	20,1	
	BG_1218		97,0	93,0	90,7	88,7	87,3	86,5	85,7	84,5	84,9	84,4	83,4	83,0	82,0	81,5	81,4	80,8	
Opslag	BG_1213	%	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	13,63	
		#11	3,0	2,9	2,8	2,9	2,9	2,8	2,9	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	
	BG_1218	%	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	
		#11	12,0	11,5	11,2	11,0	10,8	10,7	10,6	10,5	10,5	10,4	10,3	10,3	10,1	10,1	10,1	10,0	
Totaal	BG_1213		25,0	24,2	23,5	24,3	23,9	23,7	24,0	23,1	23,5	23,7	22,8	22,5	22,5	22,5	22,7	22,8	
	BG_1218		109,0	104,5	101,9	99,7	98,1	97,2	96,3	95,0	95,4	94,8	93,7	93,3	92,1	91,6	91,5	90,8	

Prognose - Lange Termijn - VO

04SU00		Zwijzen College Veghel		Burg. de Kuijperlaan, 10		5461 AA Veghel													
Stadsdeel	Generatiecode	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034		
846	Sint Oedenrode	BG_1213	bl%	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6		
			#bg	375	330	319	344	347	339	338	335	336	338	326	328	333	328	332	334
			#11	36,0	31,7	30,6	33,0	33,3	32,5	32,4	32,2	32,3	32,4	31,3	31,5	32,0	31,5	31,9	32,1
	BG_1218	bl%	12,4	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	
		#bg	1564	1522	1504	1496	1472	1461	1442	1432	1438	1437	1417	1417	1403	1403	1396	1390	
		#11	195,0	182,0	179,9	178,9	176,1	174,7	172,5	171,3	172,0	171,9	169,5	169,5	167,8	167,8	167,0	166,2	
860	Veghel	BG_1213	bl%	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5		
			#bg	760	739	710	756	745	726	746	731	740	765	744	750	753	741	753	
			#11	179,0	174,1	167,2	178,1	175,5	171,0	175,7	172,2	174,3	180,2	175,2	176,6	177,4	174,5	177,4	177,8
	BG_1218	bl%	29,0	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	
		#bg	3254	3143	3017	2952	2893	2877	2854	2829	2858	2858	2849	2854	2843	2836	2853	2839	
		#11	945,0	876,9	842,3	824,6	808,6	804,1	802,7	790,7	798,8	798,8	796,3	797,7	794,6	792,7	797,4	793,5	
GM0856	Uden	BG_1213	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		
			#bg	800	809	792	782	795	783	759	747	754	770	757	758	754	758	765	
			#11	4,0	4,0	4,0	3,9	4,0	3,9	3,8	3,7	3,8	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	
	BG_1218	bl%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
		#bg	3392	3328	3271	3227	3205	3154	3138	3103	3092	3083	3064	3041	3029	3025	3036	3037	
		#11	25,0	24,5	24,1	23,8	23,6	23,2	23,1	22,9	22,8	22,7	22,6	22,4	22,3	22,3	22,4	22,4	
GM1721	Bernheze	BG_1213	bl%	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4		
			#bg	643	617	602	620	620	609	597	579	583	585	584	593	591	593	598	
			#11	67,0	64,3	62,7	64,6	64,6	63,5	62,2	60,3	60,7	61,0	60,9	61,8	61,6	61,8	62,3	63,2
	BG_1218	bl%	10,8	11,1	11,3	11,6	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	
		#bg	2774	2663	2602	2577	2535	2508	2485	2459	2454	2439	2420	2414	2403	2405	2413	2424	
		#11	301,0	295,6	295,4	299,0	300,4	297,2	294,5	291,4	290,8	289,0	286,8	286,1	284,8	285,0	286,0	287,3	
ZZ-STD	Dynamische Stadsdelen	BG_1213	bl%	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9		
			#bg	431	419	400	414	411	405	408	390	399	407	379	372	368	371	374	
			#11	4,0	3,9	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,6	3,7	3,8	3,5	3,5	3,4	3,4	3,5	
	BG_1218	bl%	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	4462	4283	4193	4083	4019	3994	3975	3915	3925	3894	3853	3831	3788	3763	3763		
		#11	12,0	11,5	11,3	11,0	10,8	10,7	10,7	10,5	10,6	10,5	10,4	10,3	10,2	10,1	10,1		
Subtotaal	BG_1213	290,0	278,0	268,2	283,4	281,2	274,7	277,9	272,0	274,8	281,3	274,7	277,2	278,2	275,0	278,9	280,5		
	BG_1218	1478,0	1390,5	1353,0	1337,3	1319,5	1309,9	1303,5	1286,8	1295,0	1292,9	1285,6	1286,0	1279,7	1277,9	1282,9	1279,4		
Opslag	BG_1213	%	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03			
		#11	3,0	2,9	2,8	2,9	2,9	2,8	2,9	2,8	2,8	2,9	2,8	2,9	2,8	2,9			
	BG_1218	%	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54			
		#11	8,0	7,5	7,3	7,2	7,1	7,1	7,1	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	6,9	6,9			
Totaal	BG_1213	293,0	280,9	271,0	286,3	284,1	277,5	280,8	274,8	277,6	284,2	277,5	280,1	281,1	277,8	281,8			
	BG_1218	1486,0	1398,0	1360,3	1344,5	1326,6	1317,0	1310,6	1293,8	1302,0	1299,9	1292,6	1293,0	1286,6	1284,8	1289,8			

Prognose - Lange Termijn - VO

04SU02 Fioretti College Muntelaar, 4 5467 HA Veghel		Generatiecode		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Stadsdeel																			
846	Sint Oedenrode	BG_1213	bl%	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
			#bg	375	330	319	344	347	339	338	335	336	338	326	328	333	328	332	334
			#11	19,0	16,7	16,2	17,4	17,6	17,2	17,1	17,0	17,0	17,1	16,5	16,6	16,9	16,6	16,8	16,9
		BG_1218	bl%	6,4	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6
			#bg	1564	1522	1504	1496	1472	1461	1442	1432	1438	1437	1417	1417	1403	1403	1396	1390
			#11	101,0	101,0	99,8	99,3	97,7	97,0	95,7	95,0	95,4	95,4	94,0	94,0	93,1	93,1	92,6	92,2
860	Veghel	BG_1213	bl%	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8
			#bg	760	739	710	756	745	726	746	731	740	765	744	750	753	741	753	755
			#11	189,0	183,8	176,6	188,0	185,3	180,5	185,5	181,8	184,0	190,2	185,0	186,5	187,3	184,3	187,3	187,8
		BG_1218	bl%	27,8	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9
			#bg	3254	3143	3017	2952	2893	2877	2872	2829	2858	2858	2849	2854	2843	2836	2853	2839
			#11	907,0	880,0	844,7	826,5	810,0	805,5	804,1	792,1	800,2	800,2	797,7	799,1	796,0	794,1	798,8	794,9
GM0856	Uden	BG_1213	bl%	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
			#bg	800	809	792	782	795	783	759	747	754	770	757	758	754	758	765	776
			#11	16,0	16,2	15,8	15,6	15,9	15,7	15,2	14,9	15,1	15,4	15,1	15,2	15,1	15,2	15,3	15,5
		BG_1218	bl%	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
			#bg	3392	3328	3271	3227	3205	3154	3138	3103	3092	3083	3064	3041	3029	3025	3036	3037
			#11	103,0	101,1	99,3	98,0	97,3	95,8	95,3	94,2	93,9	93,6	93,1	92,4	92,0	91,9	92,2	92,2
GM1721	Bernheze	BG_1213	bl%	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	7,4	7,4
			#bg	643	617	602	620	620	609	597	579	583	585	584	593	591	593	598	607
			#11	48,0	46,1	44,9	46,3	46,3	45,5	44,6	43,2	43,5	43,7	43,6	44,3	44,1	44,3	44,6	45,3
		BG_1218	bl%	9,7	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
			#bg	2774	2663	2602	2577	2535	2508	2485	2459	2454	2439	2420	2414	2403	2405	2413	2424
			#11	270,0	268,0	261,9	259,3	255,1	252,4	250,1	247,5	247,0	245,5	243,5	242,9	241,8	242,0	242,8	244,0
ZZ-STD	Dynamische Stadsdelen	BG_1213	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
			#bg	1016	1011	991	1010	981	981	991	946	967	987	943	935	927	931	939	943
			#11	4,0	4,0	3,9	4,0	3,9	3,9	3,9	3,7	3,8	3,9	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
		BG_1218	bl%	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	4462	4283	4193	4083	4019	3994	3975	3915	3925	3894	3853	3831	3788	3763	3763	3734
			#11	13,0	12,5	12,2	11,9	11,7	11,6	11,6	11,4	11,4	11,3	11,2	11,1	11,0	11,0	11,0	10,9
Subtotaal		BG_1213		276,0	266,8	257,4	271,3	269,0	262,8	266,3	260,6	263,4	270,3	263,9	266,3	267,1	264,1	267,7	269,2
		BG_1218		1394,0	1362,6	1317,9	1295,0	1271,8	1262,3	1256,8	1240,2	1247,9	1246,0	1239,5	1239,5	1233,9	1232,1	1237,4	1234,2
Opslag		BG_1213	%	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17
			#11	6,0	5,8	5,6	5,9	5,8	5,7	5,8	5,7	5,7	5,9	5,7	5,8	5,8	5,7	5,8	5,9
		BG_1218	%	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
			#11	27,0	26,4	25,5	25,1	24,6	24,5	24,3	24,0	24,2	24,1	24,0	24,0	23,9	23,9	24,0	23,9
Totaal		BG_1213		282,0	272,6	263,0	277,2	274,8	268,5	272,1	266,3	269,1	276,2	269,6	272,1	272,9	269,8	273,5	275,1
		BG_1218		1421,0	1389,0	1343,4	1320,1	1296,4	1286,8	1281,1	1264,2	1272,1	1270,1	1263,5	1263,5	1257,8	1256,0	1261,4	1258,1