

Prognose SSBO Savio gemeente Hillegom

Juli 2014, 2^e versie

*Postmus Advies
Malta 49
8601 GW Sneek
dick@postmus.info*

Inhoud

1. Inleiding.....	1
2. Herkomst leerlingen.....	1
3. Techniek.....	1
4. Resultaten	1
5. Huisvestingsaanpak.....	2

1. Inleiding

De Speciale school voor basisonderwijs Savio is gevestigd aan de Olympiaweg 27 te Hillegom. Het bestuur van de school is de Stichting Aloysius.

2. Herkomst leerlingen

Op basis van de gegevens van het Agentschap DUO van het ministerie van OCW is de herkomst van leerlingen naar gemeente bepaald. Deze gegevens zijn van de laatste vier teldata beschikbaar.

Gemeente	1-10-2010	1-10-2011	1-10-2012	1-10-2013
Hillegom	63	63	57	55
Noordwijkerhout	2	2	3	5
Haarlemmermeer	3	2	3	2
Noordwijk	2	2	2	
Bloemendaal	3	1	1	
Lisse	2			
Heemstede				1
Kaag en Braassem		1		

3. Techniek

Voor de school is een prognose gemaakt op basis van de Programma's van Eisen voor het opstellen van Leerlingenprognoses, bijlage van de VNG-brief OCSR/2001004252. Op pagina 4 is de analyse naar herkomst uitgewerkt door per gemeente het aantal leerlingen van de school te delen door de basisgeneratie, uit te drukken in een deelnemingspercentage per jaar en vervolgens in een gemiddeld deelnamepercentage over de totale analyseperiode. Voorwaarde is dat uit de analyseperiode gemiddeld meer dan 5 kinderen per jaar uit een gemeente moeten komen om als voedingsgebied te worden aangemerkt. Wanneer niet aan die voorwaarde wordt voldaan worden de leerlingen gerekend tot overig en via een opslag in de prognose meegenomen. Deze voorwaarde geldt alleen voor de gemeente Hillegom

De basisgeneratie bestaat uit de 4 tot en met 11 jarigen, plus 30% van de 12-jarigen. De prognose van de bevolking is gebaseerd op de Cohortprognose voor de gemeente Hillegom, zoals gebruikt voor de prognoses voor het basisonderwijs, inclusief instroom uit nieuwe woningen.

4. Resultaten

Het aantal leerlingen van de school liep terug van 75 naar 63 leerlingen op de laatste teldatum. In het prognostijdvak beweegt het aantal leerlingen zich lange tijd tussen de 63 en 62 leerlingen. In de laatste jaren loopt het terug naar 60.

5. Huisvestingsaanspraken

De huisvestingsaanspraken zijn op 2 manieren berekend, namelijk volgens de verordening van de gemeente Hillegom (1) en op basis van het oude ruimtebehoeftemodel (2):

1. De nieuwe ruimteberekening op basis van een vaste voet van 250m^2 en $7,35\text{m}^2$ per leerling. De ruimtebehoefte is maximaal 713m^2 en minimaal 691m^2 . Dat is exclusief 90m^2 voor een additioneel speellokaal.
2. De oude ruimteberekening op basis van het aantal groepen, rekening houdende met de N-factor 15. De ruimtebehoefte bedraagt gedurende de volledige prognoseperiode 4 groepen.

Prognose (voortgezet) speciaal onderwijs

Prognose huisvestingsvoorziening voor:

School	SSBO Savio
Brinnr.	14VQ-00
Schoolsoort	SBO
Adres	Olympiaweg 27
Postcode en plaats	2182 RM HILLEGOM

Gewenst jaar van realisatie **2015**

Gegevens analyseperiode

Aantallen per gemeente op de teldatum:

1-10-2010 1-10-2011 1-10-2012 1-10-2013

Hillegom
Overig
Totaal

63	63	57	55
12	8	9	8
75	71	66	63

Overzicht deelname in analyseperiode

SSBO Savio			1-10-2010	1-10-2011	1-10-2012	1-10-2013	Gemiddeld	Gewogen	Lin. Regr.	Analyse
Gemeente Hillegom	Basisgeneratie		1.981	2.004	1.999	1.978	1.991			
	Leerlingen		63	63	57	55	59,5			
	Deelnamepercentage		3,1802	3,1437	2,8514	2,7806	2,9892	2,9144		2,7806
Overig	leerlingen		12	8	9	8	9,3			
			0,1905	0,1270	0,1579	0,1455	0,1552	0,1500		0,1500
Totaal leerlingen			75	71	66	63				

Prognose																				
SSBO Savio			1-10-14	1-10-15	1-10-16	1-10-17	1-10-18	1-10-19	1-10-20	1-10-21	1-10-22	1-10-23	1-10-24	1-10-25	1-10-26	1-10-27	1-10-28	1-10-29	1-10-30	1-10-31
Gemeente Hillegom	Basisgeneratie		1.963	1.965	1.973	1.936	1.931	1.929	1.933	1.946	1.943	1.947	1.960	1.988	1.992	1.975	1.949	1.921	1.896	1.867
	Deelnamepercentage		2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806	2,7806
	Leerlingen		54,5804	54,6304	54,8724	53,8352	53,7017	53,6294	53,7351	54,0966	54,0271	54,1244	54,5025	55,2811	55,384	54,9029	54,1828	53,4153	52,7174	51,9027
Opslag	15,00%	Leerlingen	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Totaal leerlingen			63	63	63	62	62	62	62	62	62	62	63	63	63	63	62	61	61	60
Ruimtebehoefte in groepen	N-factor	15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ruimtebehoefte nieuw	vaste voet		250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²	250 m ²
	per leerling	7,35 m ²	463 m ²	463 m ²	463 m ²	456 m ²	456 m ²	456 m ²	456 m ²	456 m ²	456 m ²	456 m ²	463 m ²	463 m ²	463 m ²	463 m ²	456 m ²	448 m ²	448 m ²	441 m ²
Totaal BVO nieuw			713 m²	713 m²	713 m²	706 m²	706 m²	706 m²	706 m²	706 m²	706 m²	706 m²	713 m²	713 m²	713 m²	713 m²	706 m²	698 m²	698 m²	691 m²

Basisgeneratie gemeente Hillegom

LFTD	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
4	220	211	232	224	220	236	223	207	192	217	221	224	223	217	216	218	216	210	202	198	198	195	190
5	246	228	214	233	227	218	234	221	204	190	215	219	223	222	217	216	218	216	210	202	198	198	195
6	239	254	233	214	234	228	219	235	222	205	190	216	220	223	222	217	216	218	216	210	202	198	198
7	227	241	256	230	221	231	225	216	232	219	203	189	215	219	223	222	217	216	218	216	210	202	198
8	257	227	242	258	233	219	229	223	214	230	218	202	188	214	219	223	222	217	216	218	216	210	202
9	261	259	227	243	257	231	218	228	222	213	228	217	201	187	214	219	223	222	217	216	218	216	210
10	243	265	255	233	247	253	228	214	224	218	210	226	215	201	187	214	219	223	222	217	216	218	216
11	226	248	266	261	232	244	250	225	212	222	216	209	225	215	200	187	214	219	223	222	217	216	218
12	208	235	248	273	263	234	246	252	227	213	223	217	209	226	215	200	187	214	219	223	222	217	216
bas.gen	1.981	2.004	1.999	1.978	1.950	1.931	1.900	1.844	1.789	1.777	1.769	1.767	1.773	1.766	1.764	1.776	1.801	1.805	1.790	1.766	1.741	1.718	1.692
instroom uit nieuwe woningen						32	65	129	147	154	160	166	173	177	183	184	187	187	185	183	180	178	175
Totaal	1.981	2.004	1.999	1.978	1.950	1.963	1.965	1.973	1.936	1.931	1.929	1.933	1.946	1.943	1.947	1.960	1.988	1.992	1.975	1.949	1.921	1.896	1.867