

Heinolan kaupunki
LAPSIMÄÄRÄENNUSTE
VUOSILLE 2027-2036

10.10.2019

Lähtökohdat

- Laskelman tarkoituksena on kuvata lasten määrän odotettavissa oleva kehitys 2027-2036 koko kaupungissa ja eri alueilla, aluejakona on nykyiset koulut.
- Lähtökohtana on
 - **Tilastokeskuksen uusi väestöennuste 2019.**
 - **Syntyneet lapset 1.1.-20.9.2019** ja siihen pohjautuva kaupungin oma koulukohtainen oppilasmääräennuste.
 - Oletus on, että syntyneiden määrä kehittyy loppuvuonna kuten 1.1.2019 -20.9.2019, jolloin vuonna 2019 Heinolassa syntyisi 93 lasta. (Tilastokeskuksen uudessa väestöennusteessa syntyneitä olisi 97).

Ennusteet ikäryhmittäin ja luokittain

	Vuoden 2019 väestöennusteen tiedoilla ¹																
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
0 vuotiaat	99	97	93	91	89	87	85	83	97	93	91	89	87	85	83	81	81
1-5 vuotiaat	626	597	552	526	489	469	457	445	435	441	445	449	453	457	445	435	425
6 vuotiaat	145	123	122	116	114	112	99	98	93	91	89	87	85	83	97	93	91
	Heinolan oma ennuste ²								Vuoden 2019 väestöennusteen tiedoilla ³								
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	150	122	139	120	123	111	97	93	97	93	91	89	87	85	83	81	81
2 lk	156	150	122	139	120	123	111	97	93	97	93	91	89	87	85	83	81
3 lk	156	156	150	122	139	120	123	111	97	93	97	93	91	89	87	85	83
4 lk	184	156	156	150	122	139	120	123	111	97	93	97	93	91	89	87	85
5 lk	140	184	156	156	150	122	139	120	123	111	97	93	97	93	91	89	87
6 lk	179	140	184	156	156	150	122	139	120	123	111	97	93	97	93	91	89
luokat 1-6	965	908	907	843	810	765	712	683	641	614	582	560	550	542	528	516	506
7 lk	152	173	154	193	163	167	156	193	139	120	123	111	97	93	97	93	91
8 lk	181	151	173	154	193	163	167	156	193	139	120	123	111	97	93	97	93
9 lk	199	186	156	178	159	198	168	172	156	193	139	120	123	111	97	93	97
luokat 7-9	532	510	483	525	515	528	491	521	488	452	382	354	331	301	287	283	281
1-9	1497	1418	1390	1368	1325	1293	1203	1204	1129	1066	964	914	881	843	815	799	787
1 ryhmä	58	78	72	60	69	62	77	65	67	61	75	54	47	48	43	38	36
2 ryhmä	66	58	78	72	60	69	62	77	65	67	61	75	54	47	48	43	38
3 ryhmä	61	66	58	78	72	60	69	62	77	65	67	61	75	54	47	48	43
4 ryhmä	9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Lukio	194	207	213	215	207	196	213	209	214	197	207	194	180	153	142	133	122

¹ 0-6 vuotiaat ovat Tilastokeskuksen (TK 2019) väestöennusteesta.

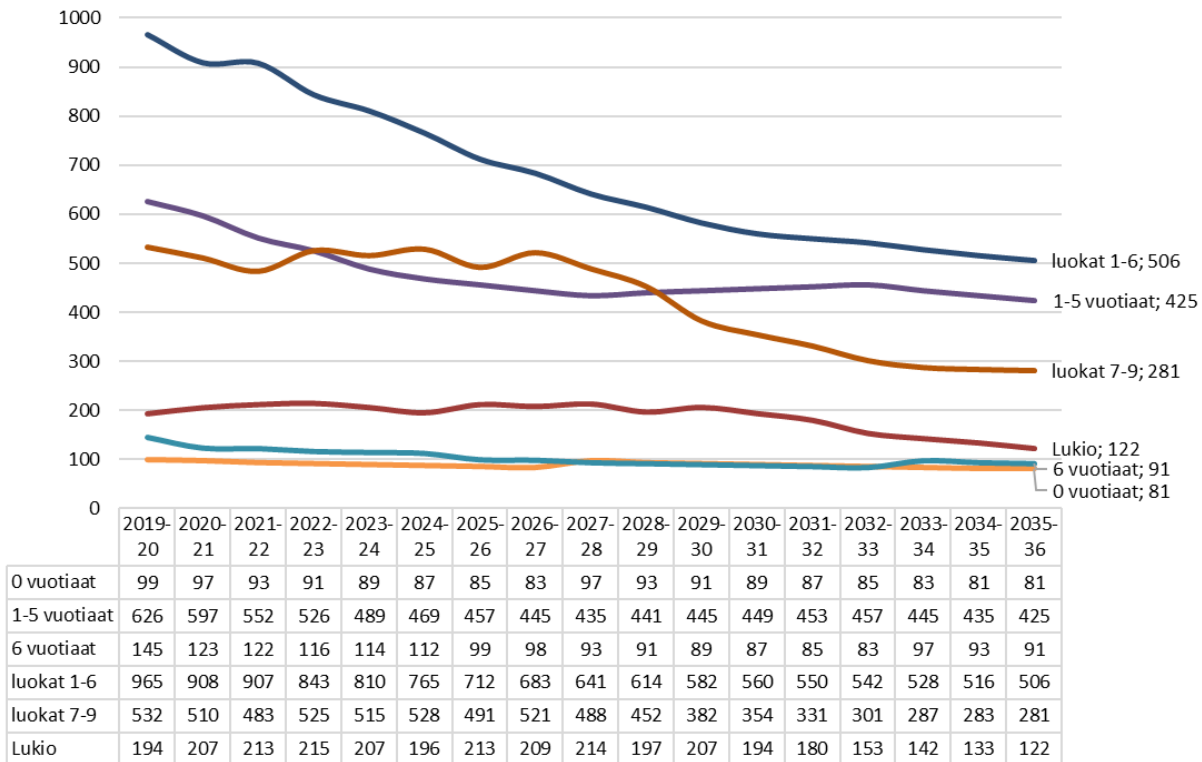
² Koulunsa aloittava ikäluokka on sama kuin väestötilastossa vastaava ikäluokka. Koulun aloittava ikäluokka siirretään saman suuruisena seuraavalle vuodelle. Vuonna 2019 syntyvien ja vuonna 2026 koulunsa aloittavien määrä on arvioitu 20.9.2019 tilanteen mukaan.

³ Koulunsa aloittavat ovat Tilastokeskuksen (TK 2019) väestöennusteesta. Koulun aloittava ikäluokka siirretään saman suuruisena seuraavana vuonna seuraavalla luokalle.

Lasten määrän kehitys

2019-2026: Koulunsa aloittavat: Väestötietojärjestelmä (olemassa olevat ikäluokat)

2027-2035: Koulunsa aloittavat: Tilastokeskuksen väestöennuste (Tilastokeskus 2019)



Koulun aloittava ikäluokka siirretään saman suuruisena seuraavana vuonna seuraavalla luokalle.
Lukion osalta oletuksena vuosina 2027-2036 on, että Heinolassa lukioon menee 45 % yläasteen päättäneistä

Koulukohtaiset ennusteet

- Lähtökohtana on Heinolan kaupungin **20.9.2019** tekemät lapsimääräennusteet kouluittain vuoteen 2026-2027.
- Koulukohtaisissa oppilasmääräennusteissa lukuvuodesta 2027-28 alkaen väestöennusteen (TK 2019) ikäluokat on jaettu kouluille tapahtuneen kehityksen mukaisesti. Esimerkiksi jos syntyneiden määrä on alueella vähentynyt enemmän kuin muualla, laskelmissa sama kehitys jatkuu.
- Koulukohtaiset ennusteet 2027-28 alkaen on täsmäytetty edellä kuvattuun koko Heinolan väestöennusteeseen (Tilastokeskus2019).
- Pienet yksiköt (Lusi, Tommola ja Vierumäki) ovat mukana Kirkonkylän, Kailaan ja Myllyojan luvuissa.
 - Pienistä yksiköistä on lisäksi omat laskelmat.

Jyrängön koulu

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	25	16	28	24	23	12	18	18	16	16	15	15	14	14	14	13	13
2 lk	23	25	16	28	24	23	12	18	18	16	16	15	15	14	14	14	13
3 lk	25	23	25	16	28	24	23	12	18	18	16	16	15	15	14	14	14
4 lk	32	25	23	25	16	28	24	23	12	18	18	16	16	15	15	14	14
5 lk	22	32	25	23	25	16	28	24	23	12	18	18	16	16	15	15	14
6 lk	36	22	32	25	23	25	16	28	24	23	12	18	18	16	16	15	15
yht.	163	143	149	141	139	128	121	123	111	103	95	98	95	90	88	85	83

Kailaan koulu, myös Tommolalan yksikkö

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	67	52	59	45	49	42	36	31	36	34	32	30	29	27	25	24	23
2 lk	75	67	52	59	45	49	42	36	31	36	34	32	30	29	27	25	24
3 lk	72	75	67	52	59	45	49	42	36	31	36	34	32	30	29	27	25
4 lk	85	72	75	67	52	59	45	49	42	36	31	36	34	32	30	29	27
5 lk	63	85	72	75	67	52	59	45	49	42	36	31	36	34	32	30	29
6 lk	70	63	85	72	75	67	52	59	45	49	42	36	31	36	34	32	30
9 lk	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
yht.	437	419	415	375	352	319	288	267	244	232	215	203	196	192	182	172	163

Kailaan koulu /Tommolalan yksikkö

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	14	10	12	9	14	12	14	7	11	11	11	11	11	11	11	11	11
2 lk	16	14	10	12	9	14	12	14	7	11	11	11	11	11	11	11	11
3 lk																	
4 lk																	
5 lk																	
6 lk																	
Yht.	30	24	22	21	23	26	26	21	18	22	22	22	22	22	22	22	22

Kirkonkylän koulu, myös Lusin yksikkö

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	35	30	24	25	29	31	20	22	21	20	20	20	19	19	19	19	19
2 lk	30	35	30	24	25	29	31	20	22	21	20	20	20	19	19	19	19
3 lk	32	30	35	30	24	25	29	31	20	22	21	20	20	20	19	19	19
4 lk	30	32	30	35	30	24	25	29	31	20	22	21	20	20	20	19	19
5 lk	31	30	32	30	35	30	24	25	29	31	20	22	21	20	20	20	19
6 lk	48	31	30	32	30	35	30	24	25	29	31	20	22	21	20	20	20
yht.	206	188	181	176	173	174	159	151	148	143	134	122	121	118	117	115	114

Lusin koulu

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	6	6	3	4	4	4	3	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2 lk	4	6	6	3	4	4	4	3	7	5	5	5	5	5	5	5	5
3 lk	5	4	6	6	3	4	4	4	3	7	5	5	5	5	5	5	5
4 lk	8	5	4	6	6	3	4	4	4	3	7	5	5	5	5	5	5
5 lk	6	8	5	4	6	6	3	4	4	4	3	7	5	5	5	5	5
6 lk	10	6	8	5	4	6	6	3	4	4	4	3	7	5	5	5	5
yht.	39	35	32	28	27	27	24	25	27	28	29	30	32	30	30	30	30

Myllyojan koulu, myös Vierumäen yksikkö

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	23	24	28	26	22	26	23	22	26	26	27	28	29	30	31	32	33
2 lk	28	23	24	28	26	22	26	23	22	26	26	27	28	29	30	31	32
3 lk	27	28	23	24	28	26	22	26	23	22	26	26	27	28	29	30	31
4 lk	37	27	28	23	24	28	26	22	26	23	22	26	26	27	28	29	30
5 lk	24	37	27	28	23	24	28	26	22	26	23	22	26	26	27	28	29
6 lk	25	24	37	27	28	23	24	28	26	22	26	23	22	26	26	27	28
yht.	164	163	167	156	151	149	149	147	145	145	151	153	159	166	171	177	183

Vierumäen koulu

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 lk	4	3	5	8	6	11	4	10	9	9	10	11	11	12	13	14	15
2 lk	9	4	3	5	8	6	11	4	10	9	10	11	12	13	14	16	17
3 lk	8	9	4	3	5	8	6	11	4	10	9	10	11	12	13	14	16
4 lk	15	8	9	4	3	5	8	6	11	4	10	9	10	11	12	13	14
5 lk	7	15	8	9	4	3	5	8	6	11	4	10	9	10	11	12	13
6 lk	3	7	15	8	9	4	3	5	8	6	11	4	10	9	10	11	12
yht.	46	46	44	37	35	37	37	44	48	49	54	55	64	68	74	81	87

Lyseonmäen koulu

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
7 lk	151	173	154	193	163	167	156	193	139	120	123	111	97	93	97	93	91
8 lk	181	151	173	154	193	163	167	156	193	139	120	123	111	97	93	97	93
9 lk	194	181	151	173	154	193	163	167	156	193	139	120	123	111	97	93	97
yht.	526	505	478	520	510	523	486	516	488	452	382	354	331	301	287	283	281

Heinolan lukio

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36
1 ryhmä	58	78	72	60	69	62	77	65	67	61	75	54	47	48	43	38	36
2 ryhmä	66	58	78	72	60	69	62	77	65	67	61	75	54	47	48	43	38
3 ryhmä	61	66	58	78	72	60	69	62	77	65	67	61	75	54	47	48	43
4 ryhmä	9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
yht.	194	207	213	215	207	196	213	209	214	197	207	194	180	153	142	133	122

Lukion ennuste 2035-2050

- Lukion osalta ennustetta on jatkettu vuosille 2035-2050
 - Periaate on sama kuin aikaisemmin kuvatuissa ennusteissa

Heinolan lukio

FCG:n ennuste 4.10.2019

	2035-36	2036-37	2037-38	2038-39	2039-40	2040-41	2041-42	2042-43	2043-44	2044-45	2045-46	2046-47	2047-48	2048-49	2049-50
1 ryhmä	29	29	28	27	26	26	26	25	25	24	24	24	24	23	23
2 ryhmä	36	29	29	28	27	26	26	26	25	25	24	24	24	24	23
3 ryhmä	38	36	29	29	28	27	26	26	26	25	25	24	24	24	24
4 ryhmä	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Yht.	108	99	91	89	87	84	83	81	80	79	78	78	77	76	75

Ennusteisiin liittyviä muuttujia

- Syntyvyys
- Lapsiperheiden muutto (Heinolan yleinen vetovoima)
- Kehitys Heinolan eri alueilla (esim. tonttitarjonta)
- Lukion suosio/vetovoima
- Varhaiskasvatuksen piirissä olevien osuus (kotihoito)

Lisätietoja

Heikki Miettinen
Tutkimuspäällikkö
FCG Konsultointi Oy
Puh 0500 762675
heikki.miettinen@fcg.fi