



Long-term projections of the hourly electricity consumption in Danish municipalities

M. Andersen, F.; Henningsen, Geraldine; Møller, Niels Framroze; Larsen, Helge V.

Published in:
Energy

Link to article, DOI:
[10.1016/j.energy.2019.115890](https://doi.org/10.1016/j.energy.2019.115890)

Publication date:
2019

Document Version
Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link back to DTU Orbit](#)

Citation (APA):
M. Andersen, F., Henningsen, G., Møller, N. F., & Larsen, H. V. (2019). Long-term projections of the hourly electricity consumption in Danish municipalities. *Energy*, 186, [115890].
<https://doi.org/10.1016/j.energy.2019.115890>

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Data file for "Long-term projections of the hourly electricity consumption in Danish municipalities".

	Municipality	Private						Grand Total	Share of country
		Households	Agriculture	service	Public service	Industry	Other sectors		
101	København	0.213	0.000	0.164	0.013	0.009	0.601	1.000	0.081
147	Frederiksberg	0.372	0.000	0.183	0.053	0.003	0.389	1.000	0.009
151	Ballerup	0.156	0.000	0.025	0.011	0.043	0.765	1.000	0.012
153	Brøndby	0.212	0.000	0.047	0.026	0.014	0.701	1.000	0.006
155	Dragør	0.429	0.001	0.194	0.040	0.010	0.326	1.000	0.002
157	Gentofte	0.303	0.000	0.081	0.016	0.063	0.538	1.000	0.010
159	Gladsaxe	0.254	0.000	0.136	0.027	0.007	0.575	1.000	0.009
161	Glostrup	0.169	0.000	0.087	0.011	0.001	0.733	1.000	0.005
163	Herlev	0.228	0.000	0.062	0.295	0.009	0.406	1.000	0.005
165	Albertslund	0.244	0.000	0.021	0.024	0.002	0.709	1.000	0.004
167	Hvidovre	0.216	0.003	0.165	0.028	0.366	0.222	1.000	0.009
169	Høje-Taastrup	0.219	0.000	0.044	0.008	0.004	0.726	1.000	0.009
173	Lyngby-Taarbæk	0.271	0.000	0.147	0.027	0.004	0.550	1.000	0.008
175	Rødovre	0.366	0.000	0.055	0.024	0.014	0.541	1.000	0.004
183	Isbøj	0.310	0.000	0.094	0.007	0.003	0.586	1.000	0.003
185	Tårnby	0.209	0.000	0.024	0.015	0.002	0.751	1.000	0.008
187	Vallensbæk	0.429	0.001	0.129	0.042	0.121	0.278	1.000	0.001
190	Furesø	0.387	0.000	0.107	0.035	0.021	0.450	1.000	0.004
201	Allerød	0.317	0.002	0.176	0.028	0.159	0.317	1.000	0.003
210	Fredensborg	0.420	0.001	0.078	0.032	0.031	0.438	1.000	0.004
217	Helsingør	0.358	0.002	0.114	0.033	0.108	0.384	1.000	0.008
219	Hillerød	0.256	0.001	0.199	0.033	0.027	0.484	1.000	0.008
223	Hørsholm	0.148	0.000	0.040	0.012	0.000	0.800	1.000	0.008
230	Rudersdal	0.350	0.000	0.193	0.054	0.025	0.377	1.000	0.007
240	Egedal	0.455	0.000	0.090	0.020	0.035	0.399	1.000	0.004
250	Frederikssund	0.283	0.003	0.373	0.031	0.076	0.234	1.000	0.009
253	Greve	0.387	0.007	0.072	0.007	0.012	0.515	1.000	0.006
259	Køge	0.223	0.000	0.115	0.041	0.273	0.347	1.000	0.011
260	Halsnæs	0.327	0.000	0.060	0.017	0.155	0.441	1.000	0.006
265	Roskilde	0.299	0.001	0.153	0.072	0.057	0.417	1.000	0.011
269	Solrød	0.442	0.002	0.063	0.010	0.017	0.467	1.000	0.002
270	Gribskov	0.469	0.001	0.058	0.020	0.041	0.412	1.000	0.006
306	Odsherred	0.485	0.010	0.103	0.025	0.142	0.235	1.000	0.006
316	Holbæk	0.355	0.001	0.066	0.022	0.039	0.517	1.000	0.010
320	Faxe	0.314	0.001	0.039	0.014	0.052	0.580	1.000	0.006
326	Kalundborg	0.116	0.002	0.425	0.013	0.342	0.102	1.000	0.025
329	Ringsted	0.249	0.000	0.164	0.264	0.045	0.277	1.000	0.006
330	Slagelse	0.296	0.000	0.124	0.041	0.021	0.517	1.000	0.013
336	Stevns	0.422	0.000	0.044	0.020	0.019	0.495	1.000	0.003
340	Sorø	0.348	0.002	0.126	0.030	0.166	0.328	1.000	0.004
350	Lejre	0.421	0.006	0.107	0.032	0.037	0.396	1.000	0.003
360	Lolland	0.346	0.005	0.129	0.016	0.050	0.454	1.000	0.007
370	Næstved	0.345	0.009	0.120	0.050	0.051	0.425	1.000	0.011
376	Guldborgsund	0.374	0.001	0.078	0.042	0.047	0.459	1.000	0.009
390	Vordingborg	0.366	0.002	0.099	0.034	0.042	0.455	1.000	0.007
400	Bornholm	0.322	0.005	0.121	0.037	0.130	0.386	1.000	0.007
410	Middelfart	0.263	0.002	0.058	0.016	0.080	0.580	1.000	0.007
420	Assens	0.302	0.005	0.135	0.022	0.073	0.463	1.000	0.006
430	Faaborg-Midtfyn	0.314	0.004	0.151	0.035	0.073	0.423	1.000	0.008
440	Kerteminde	0.220	0.001	0.036	0.009	0.015	0.720	1.000	0.005
450	Nyborg	0.211	0.000	0.186	0.011	0.021	0.570	1.000	0.007
461	Odense	0.235	0.001	0.152	0.052	0.026	0.535	1.000	0.029
479	Svendborg	0.338	0.001	0.096	0.021	0.059	0.485	1.000	0.008
480	Nordfyns	0.306	0.001	0.175	0.009	0.006	0.503	1.000	0.005
482	Langeland	0.406	0.004	0.114	0.031	0.074	0.372	1.000	0.002
492	Ærø	0.396	0.000	0.132	0.038	0.096	0.338	1.000	0.001
510	Haderslev	0.259	0.001	0.144	0.027	0.103	0.467	1.000	0.010
530	Billund	0.126	0.006	0.092	0.018	0.176	0.581	1.000	0.010
540	Sønderborg	0.244	0.008	0.069	0.034	0.078	0.568	1.000	0.014
550	Tønder	0.188	0.001	0.068	0.009	0.004	0.729	1.000	0.011
561	Esbjerg	0.236	0.001	0.046	0.013	0.010	0.695	1.000	0.020
563	Fanø	0.576	0.011	0.116	0.020	0.031	0.246	1.000	0.001
573	Varde	0.220	0.006	0.086	0.016	0.209	0.463	1.000	0.014
575	Vejle	0.203	0.002	0.191	0.044	0.088	0.472	1.000	0.010
580	Aabenraa	0.201	0.000	0.048	0.009	0.017	0.724	1.000	0.013
607	Fredericia	0.123	0.000	0.062	0.011	0.046	0.758	1.000	0.017
615	Horsens	0.211	0.000	0.098	0.019	0.031	0.640	1.000	0.016
621	Kolding	0.201	0.000	0.046	0.013	0.009	0.730	1.000	0.019
630	Vejle	0.229	0.001	0.137	0.021	0.063	0.548	1.000	0.021
657	Herning	0.205	0.002	0.105	0.027	0.081	0.580	1.000	0.017
661	Holstebro	0.151	0.000	0.028	0.007	0.005	0.809	1.000	0.017
665	Lemvig	0.176	0.001	0.023	0.012	0.264	0.525	1.000	0.006
671	Struer	0.317	0.006	0.132	0.036	0.108	0.401	1.000	0.003
706	Syddjurs	0.325	0.002	0.062	0.027	0.032	0.552	1.000	0.008
707	Norddjurs	0.283	0.003	0.061	0.018	0.030	0.604	1.000	0.007
710	Favrskov	0.228	0.041	0.172	0.029	0.221	0.308	1.000	0.009
727	Odder	0.351	0.006	0.122	0.043	0.050	0.428	1.000	0.003
730	Randers	0.303	0.002	0.073	0.025	0.023	0.575	1.000	0.014
740	Silkeborg	0.292	0.004	0.052	0.021	0.047	0.583	1.000	0.013
741	Samsø	0.367	0.005	0.172	0.040	0.048	0.367	1.000	0.001
746	Skanderborg	0.292	0.000	0.178	0.027	0.020	0.483	1.000	0.008
751	Aarhus	0.225	0.001	0.072	0.023	0.015	0.664	1.000	0.047
756	Ikast-Brande	0.191	0.002	0.072	0.016	0.110	0.609	1.000	0.009
760	Ringkøbing-Skjern	0.160	0.003	0.033	0.009	0.024	0.770	1.000	0.021
766	Hedensted	0.218	0.001	0.103	0.019	0.034	0.626	1.000	0.011
773	Morsø	0.227	0.000	0.030	0.009	0.003	0.732	1.000	0.005
779	Skive	0.263	0.001	0.082	0.015	0.038	0.601	1.000	0.009
787	Thisted	0.210	0.000	0.067	0.018	0.098	0.607	1.000	0.011
791	Viborg	0.229	0.002	0.092	0.041	0.184	0.452	1.000	0.018
810	Brønderslev	0.228	0.002	0.083	0.013	0.007	0.668	1.000	0.007
813	Frederikshavn	0.239	0.001	0.114	0.022	0.068	0.555	1.000	0.014
820	Vesthimmerlands	0.201	0.000	0.040	0.010	0.022	0.727	1.000	0.009
825	Læsø	0.433	0.009	0.140	0.047	0.142	0.229	1.000	0.000
840	Rebild	0.253	0.008	0.083	0.023	0.100	0.534	1.000	0.005
846	Mariagerfjord	0.210	0.000	0.041	0.012	0.005	0.732	1.000	0.010
849	Jammerbugt	0.351	0.000	0.074	0.019	0.060	0.497	1.000	0.007
851	Aalborg	0.191	0.001	0.046	0.014	0.008	0.740	1.000	0.044
860	Hjørring	0.231	0.006	0.107	0.037	0.193	0.427	1.000	0.015
Total		0.246	0.002	0.107	0.026	0.062	0.558	1.000	1.000

Table A1. The share of consumption by categories in municipalities in Denmark.

	Municipality	% change 2018-2025			% change 2025-2040			% change 2018-2040		
		max	avg	min	max	avg	min	max	avg	min
101	København	2.77	2.78	3.10	4.01	4.59	5.46	6.89	7.49	8.73
147	Frederiksberg	2.48	2.40	2.84	3.03	3.29	4.23	5.58	5.78	7.19
155	Dragør	2.83	2.66	2.58	3.85	2.93	3.17	6.78	5.67	5.83
185	Tårnby	2.84	2.90	3.47	4.31	4.86	6.10	7.27	7.90	9.78
165	Albertslund	2.86	2.83	3.04	3.89	4.61	5.38	6.86	7.57	8.59
151	Ballerup	2.72	3.09	3.42	5.02	5.27	6.01	7.88	8.52	9.64
153	Brøndby	2.76	2.79	2.91	3.95	4.68	5.24	6.82	7.60	8.30
157	Gentofte	3.05	3.21	3.46	3.90	4.25	4.49	7.07	7.60	8.10
159	Gladsaxe	2.76	2.67	2.81	3.66	4.29	5.01	6.51	7.07	7.96
161	Glostrup	2.55	2.81	2.94	4.95	4.97	5.45	7.63	7.92	8.54
163	Herlev	0.48	-0.71	-2.22	2.04	1.56	0.58	2.53	0.83	-1.66
167	Hvidovre	4.65	4.27	4.51	4.97	5.09	5.81	9.85	9.58	10.57
169	Høje-Taastrup	2.93	2.99	3.21	4.09	4.81	5.60	7.14	7.94	8.99
183	Ishøj	2.98	3.04	3.05	3.72	4.24	4.51	6.81	7.41	7.70
173	Lyngby-Taarbæk	2.63	2.66	2.97	3.48	4.16	5.05	6.20	6.93	8.17
175	Rødovre	3.04	2.98	3.98	3.53	3.90	4.73	6.68	7.00	8.90
187	Vallensbæk	2.95	3.21	3.04	2.82	3.46	3.65	5.85	6.79	6.80
201	Allerød	3.24	3.39	3.52	3.52	4.02	4.51	6.87	7.55	8.19
240	Egedal	3.13	3.18	3.40	2.84	3.38	3.93	6.06	6.66	7.46
210	Fredensborg	3.03	2.99	3.15	2.98	3.40	3.90	6.10	6.50	7.17
250	Frederikssund	2.89	2.65	2.73	3.84	3.77	4.19	6.85	6.52	7.03
190	Furesø	2.88	2.83	3.43	3.05	3.56	4.28	6.02	6.49	7.86
270	Gribskov	3.29	3.27	1.60	3.67	3.28	3.17	7.09	6.65	4.82
260	Halsnæs	3.05	3.67	3.48	3.89	4.36	4.20	7.07	8.19	7.83
217	Helsingør	3.15	3.22	3.46	3.24	3.84	4.36	6.49	7.18	7.97
219	Hillerød	2.65	2.60	2.60	3.47	4.00	4.49	6.20	6.71	7.21
223	Hørsholm	2.69	2.83	3.43	5.31	5.16	5.70	8.15	8.14	9.33
230	Rudersdal	2.53	2.45	2.61	2.86	3.34	4.10	5.46	5.88	6.82
400	Bornholm	3.19	3.22	3.10	4.04	3.89	4.02	7.35	7.24	7.24
253	Greve	2.98	3.18	3.37	3.91	3.92	4.20	7.00	7.22	7.71
259	Køge	3.55	3.74	4.46	4.28	4.76	5.56	7.98	8.68	10.27
350	Løjre	3.09	2.98	3.27	2.83	3.28	3.89	6.00	6.36	7.29
265	Roskilde	2.48	2.41	1.60	3.13	3.60	4.60	5.69	6.10	6.27
269	Solrød	2.84	3.24	3.44	4.32	3.60	3.64	7.28	6.95	7.20
320	Faxe	3.26	3.25	3.38	3.67	4.23	4.67	7.06	7.62	8.20
376	Guldborgsund	3.01	2.89	3.22	3.04	3.54	4.16	6.15	6.53	7.51
316	Holbæk	3.16	3.10	3.28	3.26	3.81	4.11	6.52	7.02	7.53
326	Kalundborg	5.75	3.92	5.14	6.37	5.29	5.38	12.48	9.42	10.80
360	Lolland	3.16	3.12	3.42	3.76	3.83	4.05	7.04	7.07	7.60
370	Næstved	2.79	2.70	3.31	3.05	3.64	4.88	5.93	6.43	8.35
306	Odsherred	3.64	3.59	3.54	2.98	3.42	3.70	6.72	7.13	7.37
329	Ringsted	-0.89	-0.24	-0.07	1.36	1.58	1.86	0.46	1.33	1.79
330	Slagelse	2.64	2.62	2.43	3.28	3.88	4.00	6.00	6.60	6.53
340	Sorø	4.20	3.48	1.51	4.21	3.98	3.31	8.59	7.60	4.87
336	Stevns	3.18	3.15	3.33	3.03	3.47	3.72	6.31	6.72	7.17
390	Vordingborg	3.12	2.92	3.01	4.32	3.65	3.99	7.58	6.67	7.12
420	Assens	4.84	3.10	3.15	5.94	4.01	4.12	11.06	7.23	7.40
430	Faaborg-Midtfyn	2.61	2.94	3.04	3.94	3.74	3.61	6.65	6.79	6.77
440	Kerteminde	2.88	3.05	3.30	4.79	4.54	4.61	7.81	7.73	8.07
482	Langeland	2.79	3.14	1.57	3.57	3.38	3.26	6.46	6.62	4.88
410	Middelfart	3.17	3.27	3.17	3.93	4.50	4.62	7.23	7.92	7.93
480	Nordfyns	2.84	2.92	3.17	3.38	3.88	3.83	6.31	6.92	7.12
450	Nyborg	2.29	2.82	2.88	3.05	4.56	4.75	5.41	7.51	7.77
461	Odense	2.17	2.39	2.19	4.14	4.00	3.92	6.41	6.49	6.20
479	Svendborg	3.09	3.13	2.83	3.43	4.01	5.38	6.63	7.27	8.36
492	Ærø	3.46	3.12	3.44	3.44	3.42	4.27	7.02	6.65	7.85
530	Billund	3.23	3.50	3.15	5.48	5.37	4.13	8.89	9.06	7.42
561	Esbjerg	2.95	2.97	2.77	3.83	4.60	5.11	6.89	7.71	8.03
563	Fanø	4.01	3.23	2.23	2.54	2.86	5.02	6.64	6.18	7.35
607	Fredericia	2.86	3.01	3.24	5.72	5.38	5.45	8.74	8.55	8.87
510	Haderslev	3.79	3.13	2.67	5.03	4.20	4.33	9.01	7.46	7.12
621	Kolding	3.06	2.92	3.12	4.36	4.83	5.13	7.55	7.89	8.41
540	Sønderborg	2.82	2.99	2.60	3.81	4.38	4.74	6.74	7.50	7.46
550	Tønder	2.97	2.92	3.14	4.16	4.63	4.41	7.25	7.68	7.68
573	Varde	3.53	3.81	3.93	4.13	4.74	5.26	7.81	8.73	9.41
575	Vejen	2.39	2.70	3.05	4.28	4.13	4.30	6.78	6.94	7.48
630	Vejle	3.01	2.98	3.35	3.89	4.46	4.84	7.01	7.57	8.35
580	Aabenraa	2.87	3.02	2.80	4.07	4.72	5.16	7.06	7.88	8.11
710	Favrskov	2.93	3.51	3.99	4.87	4.79	4.91	7.94	8.47	9.10
766	Hedensted	2.89	2.91	3.20	3.95	4.49	4.19	6.95	7.53	7.52
615	Horsens	3.14	2.89	2.88	5.03	4.62	4.77	8.33	7.64	7.78
707	Norddjurs	2.97	3.03	3.34	3.53	4.22	4.37	6.61	7.39	7.85
727	Odder	2.52	2.80	3.40	2.28	3.48	4.33	4.86	6.38	7.87
730	Randers	3.12	2.91	3.01	3.95	4.11	4.40	7.19	7.14	7.54
741	Samsø	3.15	2.79	3.25	3.16	3.33	3.98	6.41	6.21	7.36
740	Silkeborg	2.86	3.08	3.16	5.18	4.31	4.72	8.19	7.52	8.03
746	Skanderborg	3.02	2.72	2.90	3.94	3.93	4.28	7.08	6.76	7.30
706	Syddjurs	3.08	2.98	3.16	3.30	3.92	3.81	6.48	7.01	7.09
751	Aarhus	2.94	2.81	2.87	4.66	4.53	4.96	7.74	7.47	7.98
657	Herning	2.74	3.01	3.39	5.02	4.51	4.69	7.90	7.66	8.23
661	Holstebro	2.69	2.94	2.77	5.09	5.12	4.49	7.92	8.21	7.39
756	Ikast-Brande	3.23	3.32	3.64	5.06	4.85	4.78	8.46	8.33	8.60
665	Lemvig	3.22	4.18	4.53	3.75	5.26	5.67	7.09	9.66	10.46
760	Ringkøbing-Skjern	2.93	3.02	3.37	5.22	5.01	6.06	8.31	8.18	9.63
779	Skive	3.12	3.06	2.50	3.82	4.30	4.63	7.06	7.49	7.24
671	Struer	3.02	3.10	3.78	3.13	3.89	4.29	6.25	7.10	8.23
791	Viborg	3.31	3.36	3.88	4.10	4.51	4.66	7.54	8.02	8.72
810	Brønderslev	2.76	2.91	2.68	4.40	4.39	4.37	7.29	7.42	7.16
813	Frederikshavn	3.35	3.04	2.91	5.03	4.48	5.77	8.54	7.66	8.85
860	Hjørring	3.40	3.43	3.47	3.91	4.49	5.18	7.44	8.07	8.83
849	Jammerbugt	3.14	3.23	3.23	4.85	3.82	5.30	8.15	7.17	8.70
825	Læsø	2.90	3.22	2.26	2.50	3.43	5.00	5.48	6.76	7.37
846	Mariagerfjord	2.94	2.94	2.36	4.15	4.68	4.94	7.21	7.75	7.42
773	Morsø	2.86	3.02	2.77	5.04	4.39	4.60	8.04	7.54	7.50
840	Rebild	3.19	3.24	3.11	3.85	4.33	5.63	7.17	7.71	8.91
787	Thisted	3.66	3.28	3.17	5.65	4.70	5.14	9.52	8.13	8.47
820	Vesthimmerlands	2.83	3.05	2.62	5.10	4.70	4.56	8.07	7.89	7.31
851	Aalborg	2.93	2.88	3.05	4.30	4.89	5.49	7.35	7.91	8.70

Table A2. Change in the classic consumption in municipalities.

	Municipality	Share of country
101	København	0.1110
147	Frederiksberg	0.0198
151	Ballerup	0.0083
153	Brøndby	0.0059
155	Dragør	0.0022
157	Gentofte	0.0124
159	Gladsaxe	0.0117
161	Glostrup	0.0040
163	Herlev	0.0049
165	Albertslund	0.0047
167	Hvidovre	0.0090
169	Høje-Taastrup	0.0080
173	Lyngby-Taarbæk	0.0099
175	Rødovre	0.0067
183	Ishøj	0.0035
185	Tårnby	0.0071
187	Vallensbæk	0.0024
190	Furesø	0.0063
201	Allerød	0.0038
210	Fredensborg	0.0066
217	Helsingør	0.0109
219	Hillerød	0.0080
223	Hørsholm	0.0043
230	Rudersdal	0.0092
240	Egedal	0.0064
250	Frederikssund	0.0074
253	Greve	0.0078
259	Køge	0.0097
260	Halsnæs	0.0053
265	Roskilde	0.0147
269	Solrød	0.0034
270	Gribskov	0.0066
306	Odsherred	0.0061
316	Holbæk	0.0119
320	Faxe	0.0060
326	Kalundborg	0.0086
329	Ringsted	0.0057
330	Slagelse	0.0142
336	Stevns	0.0038
340	Sorø	0.0050
350	Lejre	0.0041
360	Lolland	0.0082
370	Næstved	0.0145
376	Guldborgsund	0.0115
390	Vordingborg	0.0084
400	Bornholm	0.0076
410	Middelfart	0.0065
420	Assens	0.0071
430	Faaborg-Midtfyn	0.0088
440	Kerteminde	0.0041
450	Nyborg	0.0057
461	Odense	0.0364
479	Svendborg	0.0106
480	Nordfyns	0.0049
482	Langeland	0.0025
492	Ærø	0.0013
510	Haderslev	0.0099
530	Billund	0.0045
540	Sønderborg	0.0134
550	Tønder	0.0067
561	Esbjerg	0.0208
563	Fanø	0.0006
573	Varde	0.0085
575	Vejen	0.0071
580	Aabenraa	0.0104
607	Fredericia	0.0091
615	Horsens	0.0153
621	Kolding	0.0158
630	Vejle	0.0191
657	Herning	0.0150
661	Holstebro	0.0100
665	Lemvig	0.0036
671	Struer	0.0038
706	Syddjurs	0.0071
707	Norddjurs	0.0069
710	Favrskov	0.0075
727	Odder	0.0037
730	Randers	0.0176
740	Silkeborg	0.0151
741	Samsø	0.0007
746	Skanderborg	0.0094
751	Aarhus	0.0592
756	Ikast-Brande	0.0068
760	Ringkøbing-Skjern	0.0096
766	Hedensted	0.0075
773	Morsø	0.0037
779	Skive	0.0083
787	Thisted	0.0077
791	Viborg	0.0165
810	Brønderslev	0.0062
813	Frederikshavn	0.0112
820	Vesthimmerlands	0.0065
825	Læsø	0.0004
840	Rebild	0.0047
846	Mariagerfjord	0.0073
849	Jammerbugt	0.0065
851	Aalborg	0.0391
860	Hjørring	0.0116
Grand Total	0	1.0000

Table A3. Share of households in municipalities.

	Municipality	Share of country
101	København	0.0615
147	Frederiksberg	0.0100
151	Ballerup	0.0080
153	Brøndby	0.0099
155	Dragør	0.0024
157	Gentofte	0.0110
159	Gladsaxe	0.0124
161	Glostrup	0.0042
163	Herlev	0.0048
165	Albertslund	0.0038
167	Hvidovre	0.0107
169	Høje-Taastrup	0.0131
173	Lyngby-Taarbæk	0.0078
175	Rødovre	0.0053
183	Ishøj	0.0031
185	Tårnby	0.0062
187	Vallensbæk	0.0025
190	Furesø	0.0067
201	Allerød	0.0046
210	Fredensborg	0.0069
217	Helsingør	0.0100
219	Hillerød	0.0088
223	Hørsholm	0.0046
230	Rudersdal	0.0215
240	Egedal	0.0078
250	Frederikssund	0.0085
253	Greve	0.0087
259	Køge	0.0103
260	Halsnæs	0.0058
265	Roskilde	0.0141
269	Solrød	0.0038
270	Gribskov	0.0084
306	Odsherred	0.0067
316	Holbæk	0.0130
320	Faxe	0.0069
326	Kalundborg	0.0095
329	Ringsted	0.0060
330	Slagelse	0.0134
336	Stevns	0.0045
340	Sorø	0.0056
350	Lejre	0.0053
360	Lolland	0.0077
370	Næstved	0.0148
376	Guldborgsund	0.0115
390	Vordingborg	0.0088
400	Bornholm	0.0070
410	Middelfart	0.0076
420	Assens	0.0083
430	Faaborg-Midtfyn	0.0103
440	Kerteminde	0.0047
450	Nyborg	0.0058
461	Odense	0.0298
479	Svendborg	0.0102
480	Nordfyns	0.0059
482	Langeland	0.0024
492	Ærø	0.0010
510	Haderslev	0.0108
530	Billund	0.0053
540	Sønderborg	0.0140
550	Tønder	0.0075
561	Esbjerg	0.0202
563	Fanø	0.0005
573	Varde	0.0100
575	Vejen	0.0086
580	Aabenraa	0.0150
607	Fredericia	0.0091
615	Horsens	0.0155
621	Kolding	0.0171
630	Vejle	0.0209
657	Herning	0.0167
661	Holstebro	0.0105
665	Lemvig	0.0040
671	Struer	0.0040
706	Syddjurs	0.0084
707	Norddjurs	0.0074
710	Favrskov	0.0093
727	Odder	0.0042
730	Randers	0.0173
740	Silkeborg	0.0269
741	Samsø	0.0007
746	Skanderborg	0.0114
751	Aarhus	0.0463
756	Ikast-Brande	0.0087
760	Ringkøbing-Skjern	0.0110
766	Hedensted	0.0097
773	Morsø	0.0048
779	Skive	0.0089
787	Thisted	0.0083
791	Viborg	0.0184
810	Brønderslev	0.0069
813	Frederikshavn	0.0108
820	Vesthimmerlands	0.0074
825	Læsø	0.0003
840	Rebild	0.0061
846	Mariagerfjord	0.0084
849	Jammerbugt	0.0078
851	Aalborg	0.0336
860	Hjørring	0.0121
Grand Total	0	0.9988

Table A5. Share of cars in municipalities

Municipality	% change 2018-2025			% change 2025-2040			% change 2018-2040		
	max	avg	min	max	avg	min	max	avg	min
København	5.41	4.92	3.68	10.59	9.92	6.90	16.57	15.34	10.84
Frederiksberg	6.58	5.67	3.58	13.16	11.44	6.46	20.61	17.76	10.28
Dragør	4.19	4.79	3.83	7.31	8.36	6.37	11.81	13.55	10.45
Tårnby	4.82	4.30	4.21	9.21	8.35	7.95	14.48	13.00	12.49
Albertslund	5.29	4.79	3.54	11.20	9.50	6.64	17.08	14.74	10.41
Ballerup	4.10	4.24	3.66	8.45	8.15	6.62	12.89	12.74	10.53
Brøndby	4.93	4.37	3.27	10.56	8.62	6.16	16.01	13.36	9.64
Gentofte	5.25	5.03	4.01	9.44	8.84	5.91	15.18	14.31	10.16
Gladsaxe	5.26	4.69	3.30	10.32	9.33	6.25	16.13	14.45	9.76
Glostrup	4.19	4.12	3.59	9.03	8.25	7.08	13.60	12.71	10.92
Herlev	2.92	1.04	-1.76	8.09	5.90	1.74	11.25	7.00	-0.05
Hvidovre	6.46	5.80	4.89	9.61	8.98	6.79	16.70	15.29	12.02
Høje-Taastrup	4.63	4.45	3.56	8.39	8.47	6.49	13.42	13.30	10.29
Ishøj	5.45	5.03	3.68	9.95	9.25	6.09	15.94	14.75	10.00
Lyngby-Taarbæk	5.16	4.60	3.50	9.84	9.02	6.41	15.51	14.03	10.14
Rødovre	5.76	5.52	5.72	10.40	10.28	7.11	16.76	16.37	13.23
Vallensbæk	5.72	5.77	4.37	9.95	9.93	5.97	16.23	16.27	10.60
Allerød	5.32	5.09	4.02	8.83	8.36	5.80	14.62	13.88	10.05
Egedal	5.80	5.40	4.74	9.83	9.03	5.87	16.20	14.91	10.88
Fredensborg	5.90	5.37	3.83	10.42	9.44	5.64	16.93	15.32	9.69
Frederikssund	4.40	4.02	3.09	8.25	7.24	5.11	13.01	11.56	8.36
Furesø	5.31	5.03	4.17	9.33	9.10	6.18	15.13	14.59	10.61
Gribskov	4.24	4.77	4.52	6.11	7.13	6.15	10.61	12.24	10.94
Halsnæs	4.51	4.97	3.98	7.59	7.69	5.48	12.44	13.05	9.68
Helsingør	5.88	5.27	4.09	10.16	9.05	5.95	16.63	14.80	10.28
Hillerød	4.57	4.20	2.98	8.32	8.01	5.46	13.27	12.55	8.61
Hørsholm	3.99	3.77	3.92	8.55	7.50	6.92	12.88	11.55	11.11
Rudersdal	4.85	4.52	3.14	8.83	8.55	5.44	14.11	13.45	8.75
Bornholm	5.41	4.84	3.59	10.00	8.00	5.28	15.95	13.23	9.07
Greve	5.97	5.24	4.01	10.26	9.13	5.85	16.84	14.85	10.10
Køge	5.51	5.07	4.79	9.25	8.12	6.43	15.27	13.60	11.53
Lejre	5.11	4.78	3.83	8.00	7.87	5.34	13.52	13.02	9.38
Roskilde	4.79	4.43	4.14	8.97	8.68	5.88	14.19	13.49	10.27
Solrød	5.25	5.52	4.34	10.46	9.39	6.07	16.25	15.43	10.67
Faxe	5.42	4.89	3.81	9.14	8.39	5.77	15.05	13.70	9.80
Guldborgsund	5.09	4.74	3.83	8.33	8.21	5.71	13.84	13.34	9.76
Holbæk	5.29	4.94	3.82	8.69	8.48	5.50	14.44	13.84	9.53
Kalundborg	6.11	4.49	5.47	7.30	6.76	6.23	13.85	11.56	12.04
Lolland	5.00	4.79	4.07	8.44	8.05	5.72	13.87	13.22	10.02
Næstved	5.09	4.66	4.41	8.88	8.60	6.31	14.42	13.67	10.99
Odssherred	5.16	4.96	4.08	7.17	6.97	5.09	12.70	12.28	9.38
Ringsted	0.93	1.39	0.42	7.06	5.64	3.08	8.06	7.10	3.51
Slagelse	4.67	4.36	3.43	8.43	8.26	5.87	13.50	12.98	9.50
Sorø	5.60	5.31	3.63	7.80	8.64	5.55	13.83	14.41	9.39
Stevns	5.70	5.07	3.95	9.66	8.36	5.32	15.91	13.85	9.48
Vordingborg	3.52	4.68	3.54	5.33	8.11	5.36	9.04	13.17	9.08
Assens	5.36	4.80	3.63	8.82	8.34	5.34	14.66	13.54	9.17
Faaborg-Midtfyn	5.01	4.65	3.75	9.95	8.07	5.28	15.46	13.09	9.23
Kerteminde	4.52	4.32	3.97	8.88	7.76	6.31	13.81	12.42	10.53
Langeland	5.01	4.81	4.07	9.22	7.65	6.13	14.69	12.83	10.45
Middelfart	5.07	4.79	3.63	8.75	8.33	5.81	14.26	13.52	9.65
Nordfyns	4.71	4.41	3.63	8.86	7.64	5.06	13.99	12.39	8.87
Nyborg	3.60	4.19	3.27	6.38	7.98	5.72	10.20	12.50	9.17
Odense	4.92	4.34	2.83	10.78	8.86	5.55	16.23	13.58	8.54
Svendborg	5.66	5.19	4.21	9.92	9.19	6.16	16.14	14.86	10.63
Ærø	5.59	5.15	4.83	8.88	8.60	7.81	14.96	14.19	13.02
Billund	4.18	4.26	5.35	7.85	7.28	9.66	12.35	11.85	15.52
Esbjerg	4.89	4.58	4.25	9.90	8.65	8.80	15.27	13.63	13.42
Fanø	5.14	4.38	4.67	5.51	5.83	11.00	10.93	10.46	16.19
Fredericia	3.45	3.90	3.78	7.18	7.61	6.82	10.88	11.80	10.86
Haderslev	5.58	4.65	4.05	9.26	8.06	7.80	15.35	13.09	12.18
Kolding	3.79	4.26	3.84	8.33	8.19	6.95	12.44	12.80	11.07
Sønderborg	4.67	4.51	3.86	8.48	8.22	7.90	13.55	13.11	12.07
Tønder	3.77	3.86	3.46	6.81	7.02	5.23	10.84	11.15	8.87
Varde	4.34	4.78	4.78	6.20	7.22	7.41	10.81	12.35	12.54
Vejen	4.33	3.90	4.26	9.07	7.16	7.35	13.79	11.34	11.92
Vejle	4.68	4.44	4.61	8.13	8.13	8.01	13.19	12.94	12.99
Aabenraa	4.42	4.25	3.77	7.97	7.81	6.69	12.74	12.40	10.70
Favrskov	4.64	4.84	4.33	9.66	8.15	5.79	14.74	13.38	10.37
Hedensted	4.49	4.03	3.60	7.83	7.30	5.21	12.68	11.62	9.00
Horsens	5.06	4.36	3.32	9.80	8.32	5.87	15.35	13.04	9.38
Norddjurs	5.17	4.52	3.75	8.85	7.98	5.98	14.48	12.87	9.95
Odder	4.09	4.64	4.53	8.37	8.14	7.20	12.80	13.16	12.06
Randers	5.55	4.81	3.58	9.90	8.88	5.85	16.01	14.12	9.64
Samsø	4.56	4.05	3.68	6.78	6.54	5.09	11.65	10.85	8.96
Silkeborg	4.54	4.84	3.67	9.67	8.73	6.01	14.65	13.99	9.90
Skanderborg	5.20	4.50	3.42	9.34	8.39	5.60	15.02	13.26	9.21
Syddjurs	4.91	4.28	3.53	7.95	7.22	4.77	13.24	11.81	8.47
Aarhus	5.38	4.76	3.38	10.60	9.39	6.26	16.56	14.60	9.86
Herning	4.28	4.41	3.55	8.96	8.03	5.63	13.63	12.79	9.39
Holstebro	3.98	3.88	3.41	8.31	7.47	6.04	12.63	11.65	9.65
Ikast-Brande	4.23	4.52	4.12	8.42	7.88	6.02	13.01	12.75	10.38
Lemvig	4.06	5.06	4.85	5.91	7.52	6.50	10.21	12.96	11.67
Ringkøbing-Skjern	3.90	3.75	4.01	7.64	6.86	7.65	11.83	10.87	11.96
Skive	5.25	4.55	3.54	9.12	8.06	5.61	14.86	12.98	9.34
Struer	5.21	4.85	4.08	9.37	8.33	5.44	15.07	13.58	9.75
Viborg	5.33	4.79	3.94	9.15	8.13	5.79	14.97	13.31	9.95
Brønderslev	3.91	4.26	3.84	7.29	7.80	6.63	11.48	12.39	10.73
Frederikshavn	4.76	4.34	3.41	8.61	7.77	7.00	13.78	12.45	10.64
Hjørring	5.22	4.64	4.44	8.48	7.59	7.64	14.15	12.58	12.42
Jammerbugt	3.22	4.64	3.87	5.51	7.42	6.92	8.92	12.41	11.05
Læsø	4.61	4.72	2.89	6.89	7.28	6.58	11.81	12.35	9.66
Mariagerfjord	4.47	4.07	3.66	9.01	7.54	8.17	13.89	11.92	12.13
Morsø	4.35	4.27	4.15	8.75	7.54	8.07	13.48	12.13	12.56
Rebild	5.17	4.66	3.65	8.88	7.94	6.97	14.51	12.97	10.87
Thisted	3.84	4.43	4.19	6.10	7.61	7.70	10.18	12.37	12.22
Vesthimmerlands	4.31	4.23	3.89	8.77	7.67	7.73	13.46	12.23	11.91
Aalborg	4.16	4.30	3.70	7.40	8.42	7.12	11.86	13.08	11.08

Table A4. Change in consumption incl. individual heat pumps in municipalities.

Municipality	% change 2015-2025			% change 2025-2040			% change 2015-2040		
	max	avg	min	max	avg	min	max	avg	min
København	6.39	5.19	3.68	47.24	19.79	6.90	56.65	26.00	10.84
Frederiksberg	7.76	6.04	3.58	56.53	24.94	6.46	68.68	32.48	10.28
Dragør	4.19	5.30	3.83	37.78	27.47	6.37	43.56	34.23	10.45
Tårnby	5.81	4.57	4.21	46.22	18.60	7.95	54.71	24.02	12.49
Albertslund	6.62	5.14	3.54	59.93	22.68	6.64	70.51	28.98	10.41
Ballerup	4.10	4.49	3.66	45.23	17.47	6.62	51.18	22.74	10.53
Brøndby	7.10	4.95	3.27	93.92	30.56	6.16	107.69	37.02	9.64
Gentofte	6.38	5.39	4.01	51.49	22.40	5.91	61.15	28.99	10.16
Gladsaxe	7.05	5.16	3.30	76.25	26.96	6.25	88.67	33.51	9.76
Glostrup	4.19	4.43	3.59	50.03	19.88	7.08	56.32	25.19	10.92
Herlev	4.25	1.40	-1.76	58.23	19.49	1.74	64.95	21.16	-0.05
Hvidovre	7.87	6.21	4.89	61.48	24.45	6.79	74.20	32.17	12.02
Høje-Taastrup	6.52	4.98	3.56	78.34	28.42	6.49	89.97	34.82	10.29
Ishøj	6.84	5.43	3.68	61.34	24.07	6.09	72.37	30.80	10.00
Lynby-Taarbæk	6.41	4.94	3.50	56.37	21.76	6.41	66.39	27.77	10.14
Rødovre	7.21	5.96	5.72	63.98	26.79	7.11	75.80	34.35	13.23
Vallensbæk	7.64	6.35	4.37	80.82	31.73	5.97	94.63	40.10	10.60
Allerød	6.91	5.55	4.02	67.51	25.59	5.80	79.08	32.56	10.05
Egedal	7.76	6.00	4.74	81.85	31.66	5.87	95.95	39.56	10.88
Fredensborg	7.66	5.92	3.83	75.18	29.91	5.64	88.59	37.61	9.69
Frederikssund	5.61	4.37	3.09	53.56	20.39	5.11	62.17	25.65	8.36
Furesø	7.05	5.54	4.17	73.50	28.36	6.18	85.73	35.48	10.61
Gribskov	5.45	5.20	4.52	51.30	23.20	6.15	59.54	29.60	10.94
Halsnæs	5.52	5.30	3.98	45.56	19.91	5.48	53.60	26.26	9.68
Helsingør	7.34	5.69	4.09	64.09	24.79	5.95	76.13	31.89	10.28
Hillærød	5.99	4.58	2.98	61.22	22.54	5.46	70.88	28.16	8.61
Hørsholm	3.99	3.99	3.92	24.97	15.97	6.92	29.96	20.60	11.11
Rudersdal	8.45	5.57	3.14	139.96	47.97	5.44	160.23	56.21	8.75
Bornholm	5.50	5.17	3.59	55.34	20.47	5.28	63.88	26.70	9.07
Greve	7.74	5.75	4.01	75.49	28.28	5.85	89.07	35.66	10.10
Køge	6.75	5.38	4.79	55.38	20.07	6.43	65.88	26.53	11.53
Løjre	6.89	5.30	3.83	74.02	27.38	5.34	86.02	34.13	9.38
Roskilde	6.17	4.86	4.14	60.38	24.68	5.88	70.28	30.73	10.27
Solrød	7.79	6.09	4.34	80.01	30.87	6.07	94.02	38.84	10.67
Faxe	6.99	5.32	3.81	67.28	24.29	5.77	78.97	30.90	9.80
Guldborgsund	6.50	5.15	3.83	60.74	23.60	5.71	71.18	29.96	9.76
Holbæk	6.88	5.39	3.82	67.58	25.36	5.50	79.12	32.12	9.53
Kalundborg	6.53	4.64	6.83	22.95	12.26	7.44	30.98	17.47	14.78
Lolland	6.03	5.13	4.07	46.57	21.08	5.72	55.40	27.30	10.02
Næstved	6.67	5.11	4.41	67.58	25.26	6.31	78.76	31.66	10.99
Odsherred	6.32	5.30	4.08	50.19	19.76	5.09	59.68	26.11	9.38
Ringsted	0.93	1.74	0.42	54.43	19.24	3.08	55.86	21.31	3.51
Slagelse	5.97	4.73	3.43	56.81	21.94	5.87	66.18	27.70	9.50
Sorø	7.16	5.77	3.63	65.81	25.76	5.55	77.69	33.01	9.39
Stevns	7.49	5.57	3.95	75.64	27.22	5.32	88.81	34.30	9.48
Vordingborg	3.52	5.09	3.54	33.79	23.47	5.36	38.50	29.75	9.08
Assens	5.36	5.25	3.63	51.97	24.94	5.34	60.12	31.49	9.17
Faaborg-Midtfyn	5.01	5.09	3.75	63.71	24.70	5.28	71.92	31.05	9.23
Kerteminde	4.52	4.65	3.97	32.95	19.92	6.31	38.96	25.49	10.53
Langeland	5.01	5.17	4.07	54.91	20.95	6.13	62.67	27.20	10.45
Middelfart	6.49	5.19	3.63	61.28	23.32	5.81	71.75	29.72	9.65
Nordfyns	6.14	4.81	3.63	61.12	22.71	5.06	71.00	28.61	8.87
Nyborg	4.75	4.49	3.27	49.78	19.57	5.72	56.90	24.94	9.17
Odense	4.92	4.69	2.83	38.42	22.00	5.55	45.23	27.72	8.54
Svendborg	7.21	5.63	4.21	67.48	25.73	6.16	79.56	32.80	10.63
Ærø	6.72	5.50	4.83	50.84	21.72	7.81	60.98	28.42	13.02
Billund	4.18	4.46	5.35	32.92	14.85	9.66	38.47	19.97	15.52
Esbjerg	6.16	4.93	4.25	56.31	21.74	8.80	65.95	27.75	13.42
Fanø	5.76	4.58	4.67	28.77	13.54	11.00	36.18	18.74	16.19
Fredericia	3.45	4.09	3.78	21.08	15.12	6.82	25.25	19.84	10.86
Haderslev	6.69	5.03	4.05	50.33	22.07	7.80	60.38	28.20	12.18
Kolding	5.43	4.58	3.84	54.27	20.35	6.95	62.65	25.87	11.07
Sønderborg	5.99	4.87	3.86	57.30	21.57	7.90	66.72	27.48	12.07
Tønder	4.66	4.10	3.46	40.34	15.97	5.23	46.88	20.72	8.87
Varde	5.29	5.04	4.78	41.72	16.95	7.41	49.22	22.84	12.54
Vejen	4.33	4.22	4.26	39.00	19.28	7.35	45.02	24.32	11.92
Vejle	4.68	4.80	4.61	44.47	21.49	8.01	51.23	27.32	12.99
Aabenraa	5.93	4.65	3.77	64.35	22.73	6.69	74.10	28.43	10.70
Favrskov	4.64	5.21	4.33	45.89	22.09	5.79	52.66	28.44	10.37
Hedensted	5.66	4.35	3.60	51.47	19.45	5.21	60.05	24.64	9.00
Horsens	5.06	4.69	3.32	51.90	20.81	5.87	59.58	26.47	9.38
Norddjurs	6.49	4.88	3.75	58.08	21.35	5.98	68.34	27.27	9.95
Odder	5.64	5.11	4.53	66.25	25.54	7.20	75.62	31.95	12.06
Randers	7.02	5.23	3.58	63.98	24.43	5.85	75.49	30.94	9.64
Samsø	5.50	4.32	3.68	42.16	16.95	5.09	49.97	22.01	8.96
Silkeborg	4.54	5.54	3.67	76.93	34.79	6.01	84.97	42.25	9.90
Skanderborg	6.87	4.97	3.42	71.43	26.29	5.60	83.21	32.57	9.21
Syddjurs	6.18	4.62	3.53	55.38	20.12	4.77	64.98	25.67	8.47
Aarhus	6.44	5.09	3.38	49.75	22.05	6.26	59.39	28.26	9.86
Herning	4.28	4.76	3.55	36.09	21.05	5.63	41.92	26.81	9.39
Holstebro	3.98	4.11	3.41	36.33	15.82	6.04	41.77	20.57	9.65
Ikast-Brande	4.23	4.86	4.12	50.77	20.83	6.02	57.15	26.70	10.38
Lemvig	4.89	5.29	4.85	37.08	15.93	6.50	43.79	22.06	11.67
Ringkøbing-Skjern	4.72	3.94	4.01	32.00	14.02	7.65	38.23	18.51	11.96
Skive	6.60	4.91	3.54	59.21	21.50	5.61	69.73	27.46	9.34
Struer	6.65	5.26	4.08	62.76	23.88	5.44	73.59	30.40	9.75
Viborg	6.68	5.14	3.94	59.09	21.58	5.79	69.71	27.84	9.95
Brønderslev	4.77	4.59	3.84	39.66	20.44	6.63	46.32	25.97	10.73
Frederikshavn	4.98	4.62	3.41	41.28	18.30	7.00	48.33	23.78	10.64
Hjørring	6.34	4.93	4.44	50.09	18.37	7.64	59.61	24.20	12.42
Jammerbugt	4.23	5.02	3.87	43.08	21.74	6.92	49.13	27.85	11.05
Læsø	5.50	4.98	2.89	40.30	17.11	6.58	48.02	22.94	9.66
Mariagerfjord	5.19	4.36	3.66	49.88	18.49	8.17	57.67	23.66	12.13
Morsø	4.35	4.63	4.15	46.35	21.22	8.07	52.72	26.83	12.56
Rebild	6.69	5.07	3.65	65.25	23.44	6.97	76.31	29.71	10.87
Thisted	3.84	4.71	4.19	36.83	18.10	7.70	42.08	23.66	12.22
Vesthimmerlands	4.31	4.53	3.89	38.70	18.94	7.73	44.67	24.33	11.91
Aalborg	5.19	4.57	3.70	46.35	18.60	7.12	53.95	24.02	11.08

Table A6. Changes in consumption incl. electric vehicles. (Profile: worst case charging)

Municipality	% change 2015-2025			% change 2025-2040			% change 2015-2040		
	max	avg	min	max	avg	min	max	avg	min
København	5.49	5.19	4.60	13.68	19.79	15.58	19.92	26.00	20.90
Frederiksberg	6.68	6.04	5.05	16.83	24.94	22.23	24.63	32.48	28.40
Dragør	4.64	5.30	5.93	24.03	27.47	27.43	29.78	34.23	34.98
Tårnby	4.90	4.57	5.17	12.33	18.60	20.23	17.84	24.02	26.44
Albertslund	5.40	5.14	3.87	15.37	22.68	19.18	21.60	28.98	23.79
Ballerup	4.18	4.49	3.85	11.66	17.47	13.94	16.33	22.74	18.33
Brøndby	5.12	4.95	3.77	18.16	30.56	25.13	24.21	37.02	29.85
Gentofte	5.34	5.39	4.42	12.99	22.40	21.30	19.02	28.99	26.66
Gladsaxe	5.41	5.16	3.73	15.93	26.96	22.34	22.20	33.51	26.90
Glostrup	4.29	4.43	4.66	12.74	19.88	17.10	17.58	25.19	22.56
Herlev	3.03	1.40	-1.43	12.34	19.49	14.85	15.74	21.16	13.22
Hvidovre	6.58	6.21	5.28	15.05	24.45	21.36	22.62	32.17	27.76
Høje-Taastrup	4.79	4.98	4.04	14.35	28.42	24.54	19.83	34.82	29.58
Ishøj	5.57	5.43	4.09	14.30	24.07	21.47	20.66	30.80	26.44
Lyngby-Taarbæk	5.26	4.94	4.74	13.78	21.76	18.73	19.76	27.77	24.36
Rødovre	5.88	5.96	6.47	14.94	26.79	25.62	21.70	34.35	33.75
Vallensbæk	5.88	6.35	4.98	15.99	31.73	28.92	22.80	40.10	35.34
Allerød	5.46	5.55	4.52	13.81	25.59	24.58	20.02	32.56	30.21
Egedal	5.96	6.00	5.18	21.00	31.66	29.88	28.22	39.56	36.60
Fredensborg	6.04	5.92	4.41	15.93	29.91	27.52	22.93	37.61	33.14
Frederikssund	4.50	4.37	3.43	12.08	20.39	17.97	17.12	25.65	22.01
Furesø	5.45	5.54	6.35	14.79	28.36	27.03	21.05	35.48	35.10
Gribskov	4.34	5.20	6.25	9.93	23.20	22.12	14.70	29.60	29.75
Halsnæs	4.59	5.30	4.43	10.79	19.91	22.62	15.88	26.26	28.05
Helsingør	6.00	5.69	4.52	14.73	24.79	21.95	21.61	31.89	27.45
Hillerød	4.69	4.58	3.33	12.80	22.54	18.47	18.09	28.16	22.41
Hørsholm	4.05	3.99	5.44	10.73	15.97	63.76	15.21	20.60	72.66
Rudersdal	5.15	5.57	4.13	34.63	47.97	43.02	41.56	56.21	48.94
Bornholm	5.51	5.17	4.92	13.92	20.47	26.94	20.19	26.70	33.19
Greve	6.11	5.75	4.60	15.81	28.28	28.15	22.89	35.66	34.05
Køge	5.61	5.38	5.09	13.15	20.07	17.78	19.50	26.53	23.78
Lejre	5.26	5.30	5.96	13.62	27.38	25.82	19.59	34.13	33.32
Roskilde	4.91	4.86	5.10	13.32	24.68	21.92	18.88	30.73	28.14
Solrød	5.40	6.09	5.04	16.38	30.87	32.27	22.67	38.84	38.93
Faxe	5.55	5.32	4.22	14.08	24.29	21.32	20.40	30.90	26.45
Guldborgsund	5.20	5.15	5.60	12.77	23.60	27.47	18.64	29.96	34.61
Holbæk	5.43	5.39	4.31	13.69	25.36	23.91	19.86	32.12	29.25
Kalundborg	6.14	4.64	5.58	8.76	12.26	10.52	15.44	17.47	16.69
Lolland	5.09	5.13	5.71	11.66	21.08	20.83	17.34	27.30	27.74
Næstved	5.22	5.11	5.63	13.86	25.26	21.08	19.81	31.66	27.90
Ods herred	5.26	5.30	5.66	10.80	19.76	26.77	16.63	26.11	33.95
Ringsted	1.04	1.74	0.81	11.23	19.24	18.16	12.39	21.31	19.11
Slagelse	4.78	4.73	4.09	12.52	21.94	18.90	17.91	27.70	23.76
Sorø	5.73	5.77	5.60	12.72	25.76	33.05	19.18	33.01	40.51
Stevns	5.85	5.57	4.51	15.27	27.22	26.23	22.02	34.30	31.92
Vordingborg	3.92	5.09	3.96	20.34	23.47	21.22	25.05	29.75	26.02
Assens	5.48	5.25	4.09	26.86	24.94	22.60	33.81	31.49	27.61
Faaborg-Midtfyn	5.14	5.09	5.60	14.60	24.70	29.38	20.49	31.05	36.63
Kerteminde	4.60	4.65	5.63	12.01	19.92	28.25	17.17	25.49	35.47
Langeland	5.12	5.17	5.44	13.23	20.95	25.40	19.02	27.20	32.22
Middelfart	5.19	5.19	5.24	13.20	23.32	24.12	19.07	29.72	30.63
Nordfyns	4.83	4.81	4.04	13.35	22.71	20.59	18.83	28.61	25.46
Nyborg	3.69	4.49	3.58	10.04	19.57	17.83	14.11	24.94	22.05
Odense	5.02	4.69	3.26	14.36	22.00	21.67	20.10	27.72	25.64
Svendborg	5.79	5.63	6.04	14.80	25.73	30.28	21.45	32.80	38.15
Ærø	5.69	5.50	6.41	12.42	21.72	35.47	18.81	28.42	44.15
Billund	4.24	4.46	6.09	10.16	14.85	26.93	14.83	19.97	34.66
Esbjerg	4.99	4.93	5.75	13.93	21.74	23.52	19.62	27.75	30.63
Fanø	5.19	4.58	6.51	7.46	13.54	41.43	13.04	18.74	50.63
Fredericia	3.50	4.09	4.56	10.91	15.12	15.26	14.80	19.84	20.51
Haderslev	5.67	5.03	5.63	12.73	22.07	23.96	19.12	28.20	30.93
Kolding	3.90	4.58	4.19	12.22	20.35	19.92	16.59	25.87	24.94
Sønderborg	4.78	4.87	5.24	12.61	21.57	21.80	18.00	27.48	28.18
Tønder	3.84	4.10	4.52	9.63	15.97	22.35	13.85	20.72	27.88
Varde	4.42	5.04	5.76	9.20	16.95	21.59	14.02	22.84	28.59
Vejen	4.42	4.22	5.64	12.57	19.28	30.45	17.55	24.32	37.80
Vejle	4.78	4.80	5.93	11.90	21.49	22.80	17.24	27.32	30.08
Aabenraa	4.54	4.65	5.24	12.76	22.73	19.82	17.88	28.43	26.09
Favrskov	4.74	5.21	4.73	13.59	22.09	20.90	18.98	28.44	26.63
Hedensted	4.59	4.35	4.03	11.52	19.45	21.33	16.64	24.64	26.22
Horsens	5.16	4.69	3.68	13.53	20.81	19.56	19.38	26.47	23.96
Norddjurs	5.28	4.88	5.03	13.02	21.35	19.78	18.98	27.27	25.81
Odder	4.22	5.11	6.42	13.28	25.54	23.57	18.06	31.95	31.51
Randers	5.68	5.23	4.04	14.49	24.43	23.23	20.98	30.94	28.20
Samsø	4.63	4.32	4.93	9.76	16.95	27.85	14.85	22.01	34.15
Silkeborg	4.70	5.54	4.41	15.41	34.79	34.10	20.83	42.25	40.02
Skanderborg	5.34	4.97	3.94	14.61	26.29	25.17	20.73	32.57	30.10
Syddjurs	5.01	4.62	3.89	11.96	20.12	18.44	17.57	25.67	23.05
Aarhus	5.47	5.09	3.71	13.91	22.05	18.70	20.14	28.26	23.11
Herning	4.37	4.76	4.63	12.22	21.05	19.98	17.13	26.81	25.54
Holstebro	4.05	4.11	3.56	10.93	15.82	14.09	15.43	20.57	18.16
Ikast-Brande	4.33	4.86	5.64	12.16	20.83	21.41	17.01	26.70	28.26
Lemvig	4.13	5.29	5.92	8.53	15.93	29.18	13.02	22.06	36.83
Ringkøbing-Skjern	3.95	3.94	4.71	9.72	14.02	18.64	14.06	18.51	24.23
Skive	5.37	4.91	4.11	13.36	21.50	18.88	19.45	27.46	23.76
Struer	5.33	5.26	4.11	13.89	23.88	21.02	19.97	30.40	25.99
Viborg	5.45	5.14	5.34	13.38	21.58	21.92	19.55	27.84	28.44
Brønderslev	3.98	4.59	5.36	10.01	20.44	21.28	14.39	25.97	27.79
Frederikshavn	4.84	4.62	4.64	11.35	18.30	28.53	16.74	23.78	34.50
Hjørring	5.32	4.93	4.72	12.00	18.37	18.15	17.95	24.20	23.72
Jammerbuht	3.31	5.02	6.11	8.72	21.74	50.89	12.32	27.85	60.11
Læsø	4.68	4.98	3.26	9.70	17.11	20.60	14.84	22.94	24.53
Mariagerfjord	4.56	4.36	4.94	12.49	18.49	23.68	17.63	23.66	29.79
Morsø	4.44	4.63	4.64	12.21	21.22	26.38	17.19	26.83	32.24
Rebild	5.30	5.07	5.46	13.66	23.44	36.54	19.68	29.71	43.99
Thisted	3.92	4.71	4.59	9.26	18.10	18.84	13.55	23.66	24.29
Vesthimmerlands	4.39	4.53	5.29	11.99	18.94	22.85	16.91	24.33	29.35
Aalborg	4.24	4.57	4.57	10.68	18.60	15.19	15.38	24.02	20.45

Tabel A7. Changes in consumption incl. electric vehicles (Profile: Charging mainly during the night)