

Indbyggere i Horsens Kommune 2020	90.966	Ansatte ved Horsens Kommune 2020	6.662
Indbyggere i Horsens Kommune 2019	90.370	Ansatte ved Horsens Kommune 2019	6.635

Horsens Kommune	CO2 i alt	CO2 pr. etagemeter	CO2 pr. borger
2020	ton/år	kg/m2	kg/år
Energiforbrug i kommunale bygninger i alt	2.875	9	32
Skoler	1.600	9	
Dagsinstitutioner	583	15	
Administrative bygninger	237	10	
Specialinstitutioner	298	10	
Kulturinstitutioner	137	12	
Fritidsklubber	11	3	
Andre bygninger	9	60	
Brændstofforbrug ved transport i alt	4.097		45
Bensin	262		
Diesel	3.552		
Personalekørsel	283		
Gadebelysning	448		5
Gadebelysning	448		
Sportsanlæg i alt	678	18	7,4
Idrætshaller	678	18	
Kommunen i alt	8.097	-	89
Reducering af CO2-udledning i forhold til forrige år		461,00 Ton	
		5,4 %	

Forbrug pr. kvadratmeter, 2020 kontra 2019

Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Bruttoareal m2	Elforbrug kWh/år	Varmeforbrug kWh/år	CO2-udledning Ton/år	Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	EI kWh/m2	Varme kWh/m2
Kommunale bygninger i alt	277.538	7.003.420	15.787.676	1.957	Kommunale bygninger i alt	25,2	56,9
Administrationsbygninger	23.918	680.669	960.700	139	Administrationsbygninger	28,5	40,2
Skoler	170.276	3.622.752	9.426.659	1.136	Skoler	21,3	55,4
Daginstitutioner	39.960	1.423.278	3.076.060	397	Daginstitutioner	35,6	77,0
Fritids- og ungdomsklubber	3.281	38.267	44.532	6	Fritids- og ungdomsklubber	11,7	13,6
Specialinstitutioner	28.497	780.713	1.552.606	194	Specialinstitutioner	27,4	54,5
Kulturinstitutioner (f.eks. biblioteker)	11.452	441.958	691.182	78	Kulturinstitutioner (f.eks. biblioteker)	38,6	60,4
Andre bygninger	154	15.783	35.937	7	Andre bygninger	102,5	233,4
Idrætsanlæg i alt	37.377	1.407.884	3.855.303	490	Idrætsanlæg i alt	37,7	103,1
Sportshaller	37.377	1.407.884	3.855.303	490	Sportshaller	37,7	103,1

Energiforbrug i kommunens bygninger 2019	Bruttoareal m2	Elforbrug kWh/år	Varmeforbrug kWh/år
Kommunale bygninger i alt	280.392	7.404.655	16.958.390
Administrationsbygninger	23.918	787.782	1.013.680
Skoler	171.156	3.747.477	10.706.589
Daginstitutioner	40.358	1.439.730	2.971.304
Fritids- og ungdomsklubber	3.281	42.918	79.344
Specialinstitutioner	28.497	866.613	1.588.579
Kulturinstitutioner (f.eks. biblioteker)	11.452	503.229	562.341
Andre bygninger	1.730	16.906	36.553
Idrætsanlæg i alt	37.377	1.755.724	5.122.621
Sportshaller	37.377	1.755.724	5.122.621

Energiforbrug i kommunens bygninger 2019	El kWh/m2	Varme kWh/m2
Kommunale bygninger i alt	26,4	60,5
Administrationsbygninger	32,9	42,4
Skoler	21,9	62,6
Daginstitutioner	35,7	73,6
Fritids- og ungdomsklubber	13,1	24,2
Specialinstitutioner	30,4	55,7
Kulturinstitutioner (f.eks. biblioteker)	43,9	49,1
Andre bygninger	9,8	21,1
Idrætsanlæg i alt	47,0	137,1
Sportshaller	47,0	137,1

Brændstofforbrug for kommunen				
2020	Liter			
Leverandør	Diesel, B7	Diesel B0 (offroad)	Benzin	Marinegasolie
OK a.m.b.a.	78.616	0	67.940	
XY Danmark A/S	0	0	0	
Cirkel K Danmark A/S	789.075	65.836	38.742	0
DCC Energi Danmark	249.929	152.728	0	0
Q8 Danmark	113	0	3.469	
Total for 2018:	1.117.733	218.564	110.151	0
Privatkørsel	Kørte km			
Tjenestekørsel med private biler	2.112.700			
CO2-udledning	Forbrug Liter	CO2-udledning ton/år		
Benzin	110.151	262		
Diesel	1.336.297	3.552		
Marinegasolie	0	0		
Blandet (tjenestekørsel)		283		
Total	1.446.448	4.097		
Udledning af CO2 ved brændstofforbrug	Kg CO2 pr. liter			
Benzin	2,38			
Diesel	2,66			
Udledning af CO2 ved brændstofforbrug	Kg CO2 pr. km			
Blandet	0,134			

Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	EI	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Skoler												
Bakkeskolen inkl. Hal	Gl. Byvej 8, Sejet	40.083	0	5.982	0	1.196	5.331	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	2.439	-3.543	-1
Bankagerskolen	Bankagervej 99, Horsens	259.042	785.600	0	0	98.200	34.453	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	787.600	2.000	0
Brædstrup Skole	Niels Wongsvej 7, Brædstrup Niels Wongsvej 10, brædstrup Vestergade 17, Brædstrup Skolegade 11, Brædstrup	136.644	734.140	0	0	83.692		Brædstrup Fjernvarme	Energimid	772.110	37.970	4
Byskolen (Slotsskolen)	Fussingvej 6, Horsens	325.765	446.620	0	0	55.828	43.327	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	400.090	-46.530	-6
Dagnæsskolen	Strandkærvej 89, Horsens	153.133	423.590	0	0	52.949	20.367	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	529.120	105.530	13
Egebjergskolen	Egebjergvej 165, Horsens	241.792	580.390	0	0	72.549	32.158	Naturgas, Ørsted	Energimid	228.371	-352.019	-70
Gedved Skole/hal	Kirkevej 16, Gedved	147.668	0	226.849	0	45.340	19.640	Naturgas, Ørsted	Energimid	211.339	-15.510	-3
Hatting Skole	Grønhøjvej 1, Horsens	208.471	0	450.872	0	90.116	27.727	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	20.614	-430.258	-86
Hovedgård Skole incl. Svømmesal	Horsensvej 46+50, Hovedgård	187.825	817.360	0	0	24.981	24.981	Hovedgård Fjernvarme	Energimid	1.210.050	392.690	0
Højvangskolen incl. Hallen	Højvangsalle 20, Horsens	154.854	881.830	0	0	110.229	20.596	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	944.820	62.990	8
Langmarkskolen incl. Tjenestebolig	Nørrebakken 11, Horsens Nørrebakken 7, Horsens	192.121	993.870	0	0	124.234	25.552	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	964.780	-29.090	-4
Lundagerskolen	Skolevej 5B, Horsens	180.226	0	34.650	0	6.925	23.970	Naturgas, Ørsted	Energimid	53.735	19.085	4
Lund Skole	Skolevej 5, Horsens	243.530	0	81.874	0	16.364	32.389	Naturgas, Ørsted	Energimid	79.872	-2.002	0
Midtbyens Skolegade/Kildegade	Skolegade 7-9, Horsens Kildegade 25, Horsens	145.692	497.150	0	0	62.144	19.377	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	686.360	189.210	24
Nim Skole incl. Multihal	Møllegade 20+22, Horsens	100.021	0	20.962	0	4.190	13.303	Naturgas, Ørsted	Energimid	93.994	73.032	15
Stensballe skolen	Bygaden 59, Horsens	198.686	537.960	0	0	67.245	26.425	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	Energimid	687.797	149.837	30
Søndermarkskolen	Lindvigvej 4, Horsens	257.977	817.230	0	0	102.154	34.311	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	990.250	173.020	22
Søvind Skole	Ravnbjergvej 12, Søvind	20.950	0	50.933	0	10.180	2.786	Naturgas, Ørsted	Energimid	45.933	-5.000	-1
Torsted Skole Indskoling	Søndre Torstedvej 10	119.193	0	117.990	0	23.583	15.853	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	190.659	72.669	15
Torsted Skole	Søndre Torstedvej 1	164.158	0	462.477	0	92.435	21.833	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	826.646	364.169	73
Ungdomsskole	Madevej 2, Horsens	13.847	0	0	6.159	16.370	1.842	Olie		67.000	60.841	16
Østbirk Skole	Skolegade 2, Brædstrup Storegade 43, Østbirk	114.487	452.170	0	0	0	15.227	Østbirk Fjernvarme	Energimid	543.220	91.050	0
Endelave Skole	Kongevej 26-30, Horsens	16.587	0	0	0	0	2.206	VP	SEAS-nve	0	0	0
Forbrug i alt		3.622.752	7.967.910	1.452.590	6.159	1.135.922	463.652			10.336.799	910.140	52

Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	EI	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Dagsinstitutioner												
Horsens Børneasyl	Allegade 13, Horsens	12.239	59.720	0	0	7.465	1.628	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	52.780	-6.940	-1
Børnehaven Mælkebøtten	Bankagervej 105	21.884	56.800	0	0	7.100	2.911	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	29.585	-27.215	-3
Børnehaven Æblehaven	Bankagervej 107	9.736	34.649	0	0	4.331	1.295	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	26.700	-7.949	-1
Triton Børnehave	Bygaden 20, Stensballe	12.239	57.340	0	0	7.168	1.628	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	Energimid	70.135	12.795	2
Dagsinstitution Stensballe - Væksthus	Brådhusvej 30	14.849	67.370	0	0	8.421	1.975	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	Energimid	67.188	-182	0
Vuggestuen "Legehuset"	Brådhusvej 34		50.039	0	0	6.255	0	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk		0	-50.039	-6
Børnehaven Fjordparken	Dagnæssparken 50, Horsens	23.129	61.450	0	0	7.681	3.076	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	55.740	-5.710	-1
Hvalunden	Egesholm 3, Horsens	1.287	0	5.583	0	1.116	171	Naturgas, Ørsted	Energimid	14.395	8.812	2
Kaskelotten	Egesholm 5, Horsens	73.844	0	136.621	0	27.306	9.821	Naturgas, Ørsted	Energimid	130.118	-6.503	-1
Børnegårdens Vuggestue/Børnehave	Emil Møllersgade 71-73, Horsens	0	0	0	0	0	0	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	117.020	117.020	15
Vuggestuen Flintebakken	Flintebakken 143, Horsens	49.492	103.680	0	0	12.960	6.582	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	103.770	90	0
Børnehaven Flintebakken	Flintebakken 145, Horsens	15.559	57.190	0	0	7.149	2.069	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	55.970	-1.220	0
Solsikken	Fortevej 16, Horsens	22.985	76.360	0	0	9.545	3.057	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	Energimid	70.961	-5.399	-1
Oasen	Fruenshave 1, Hovedgård	0	0	0	0	0	0	Hovedgård Fjernvarme	Energimid	0	0	0
Sct. Georgshjemets vuggestue	Fredrik Bajers Gade 28	7.594	95.646	0	0	11.956	1.010	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	SEAS-nve	0	-95.646	-12
Børnehuset Vestbyen	Fussingvej 4, Horsens	93.072	213.400	0	0	26.675	12.379	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	238.350	24.950	3
Neptun	Gravengårdsvej 15, Horsens	48.127	75.640	0	0	9.455	6.401	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	79.960	4.320	1
Børnehuset Østbirk	Grundtvigsvej 11, Østbirk	17.434	77.570	0	0	0	2.319	Østbirk Varmeværk	Energimid	74.060	-3.510	0
Børnehaven Armilla	Husoddevej 22, Stensballe	12.453	63.490	0	0	7.936	1.656	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	Energimid	27.608	-35.882	-7
Rytterklidens Børnehave	Hybenvej 89, Horsens	87.519	133.900	0	0	16.738	11.640	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	124.330	-9.570	-1
Spiren	Krokusvej 116, Horsens	38.110	0	80.539	0	16.097	5.069	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	79.816	-723	0
Krokushaven	Krokusvej 118, Horsens	27.091	0	69.191	0	13.829	3.603	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	79.968	10.777	2
Børnehuset Langelinie	Langelinie 2, Horsens	18.836	70.050	0	0	8.756	2.505	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	SEAS-nve	82.507	12.457	2
Daginstitution Søndermarken	Lindvigvej 4, Horsens	23.325	0	0	0	0	0	Horsens Varmeværk		0	0	0
Valhalla - SFO	Lovbyvej 22, Horsens	2.446	32.959	0	0	4.120	325	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	24.168	-8.791	-2
Nim Børnehus	Møllegade 24, Brædstrup	55.465	0	0	0	0	7.377	Naturgas, Ørsted	Energimid	0	0	0
Evgiglad	Nordrevej 16, Horsens	18.559	48.700	0	0	6.088		Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk		7.128	-41.573	-5
Eventyrhuset	Niels Wongsvej 5, Brædstrup	53.611	97.860	0	0	11.156	7.130	Brædstrup Varmeværk	Energimid	137.400	39.540	5
Tinggården	Ny Tanningvej 1, Brædstrup	18.134	82.760	0	0	9.435	2.412	Brædstrup Varmeværk	Energimid	82.910	150	0
Børnegården Søvind	Ravnbjergvej 10B, Horsens	27.582	0	9	0	2	3.668	Naturgas, Ørsted	Energimid	8.124	8.115	2
Lund Børnehus	Silkeborgvej 145, Horsens	53.604	0	102.409	0	20.468	7.129	Naturgas, Ørsted	Energimid	90.616	-11.793	-2
Dagplejen og Lundagerskolen	Silkeborgvej 177, Horsens	19.354	0	45.453	0	9.087	2.574	Naturgas, Ørsted	Energimid	5.632	-39.831	-8
Vuggestuen Skolestien	Skolestien 1, Horsens	20.350	103.600	0	0	12.950	2.707	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	103.640	240	0
Legestuen Mini Thor	Skolestien 2, Horsens	14.253	0	19.087	0	1.896	1.896	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	25.288	6.201	1
Børnehuset Livstræet	Skolevej 13, Gedved	49.227	0	87.972	0	19.562	6.547	Naturgas, Ørsted	Energimid	64.053	-33.919	-7
Solstrålen	Smødeskallet 10B, Horsens	58.609	0	11.180	0	2.234	7.795	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	14.255	3.075	1
Naturbørnehaven	Smødeskallet 30, Hovedgård	12.589	24.760	39.105	0	10.911	1.672	Naturgas, Ørsted	Energimid	58.868	-4.997	-1
Hovedgård Skole - SFO	Skolebakken 3, Hovedgård	4.959	62.560	0	0	0	261	Hovedgård Fjernvarme	Energimid	91.180	28.620	0
Børnehaven Skovhuset	Storegade 51, Østbirk	53.024	83.470	0	0	7.052	0	Østbirk Varmeværk	Energimid	83.590	120	0
Dagnæs Børnehus	Strandkærvej 38 B (A)	77.554	98.720	0	0	12.340	10.315	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	92.667	-6.053	0
Sirius Vuggestue	Torstedalle 104, Horsens	38.831	35.830	59.524	0	16.376	5.165	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	93.383	-1.971	1
Malurts Vuggestue	Torstedalle 108, Horsens	18.100	19.780	36.214	0	9.701	2.407	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	60.588	4.674	1
Børnehaven Pyramiden	Tyrstedvej 2, Horsens	50.028	91.700	0	0	11.473	6.654	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	89.680	-2.100	0
Vildrosen	Ørriidslevvej 12, Hovedgård	44.456	80.260	0	0	6.401	5.913	Hovedgård Fjernvarme	Energimid	96.560	16.300	0
Vuggestuen Mini Flint	Østergade 120A, Horsens	12.004	51.210	0	0	6.401	1.597	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	63.960	12.750	0
Østerhåb	Østerhåbsalle 1, Horsens	81.549	59.100	0	0	7.388	10.846	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	SEAS-nve	47.867	-11.233	-2
Børnehaven Filuren	Østre Alle 1, Horsens	13.541	39.030	0	0	4.879	1.801	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	50.160	11.130	1

Børnehaven Hobitten	Østre Alle 5, Horsens	16.222	55.270	0	0	6.909	2.158	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	46.560	-8.710	-1
Forbrug i alt		1.423.278	2.373.163	702.897	0	397.164	186.194			3.019.438	-105.322	-27
Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	Ei	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra Elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Administrative bygninger		kWh/år	kWh/år	kWh/år	L/år	Kg/CO₂	Kg/CO₂			kWh	kWh/år	Ton
Rådhuset	Rådhusvej 4, Horsens	680.669	960.700	0	0	120.088	90.529	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	1.228.140	267.440	33
Borgerservice Brædstrup	Niels Wongesvej 8, Brædstrup	57.101	162.740	0	0	18.552	7.594	Brædstrup Varmeværk	SEAS-nve	159.000	-3.740	0
Forbrug i alt		680.669	960.700	0	0	138.640	98.123			1.387.140	263.700	33
Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	Ei	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra Elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Idrætshaller		kWh/år	kWh/år	kWh/år	L/år	Kg/CO₂	Kg/CO₂			kWh	kWh/år	Ton
Bankerhallen	Bankagervej 101, Horsens	104.868	380.240	0	0	47.530	13.947	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	435.560	55.320	7
Stensballehallen	Bygaden 57, Stensballe	23.156	139.890	0	0	17.486	3.080	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	Energimidt	127.796	-12.094	-2
Egebjerghallen	Egevej 5, Horsens	80.730	181.620	0	0	22.703	10.737	Naturgas, Ørsted	Energimidt	226.620	45.000	9
Vesthallen	Fussingsvej 65, Horsens	46.391	155.250	0	0	19.406	6.170	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	126.230	-29.020	-6
Hattinghallen	Grønvej 11B, Horsens	28.212	0	92.813	0	18.550	3.752	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	107.888	15.076	3
Forum Horsens	Langmarksvej 53, Horsens	985.049	2.699.660	0	0	337.458	131.011	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	5.248.260	2.648.600	319
Lundhallen	Skolevej 7C, Horsens	0	0	0	0	0	0	Naturgas, Ørsted	Energimidt	47.960	47.960	10
Dagnæshallen	Sporstvangen 2, Horsens	37.745	89.440	0	0	11.180	5.020	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	99.610	10.170	1
Torstedhallen	Søndergårdsalle 24, Horsens	101.733	96.440	0	0	12.055	13.530	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	96.311	-129	0
Søvindhallen	Ravnberget 12, Søvind	0	0	19.951	0	3.988	0	Naturgas, Ørsted	Energimidt	21.475	1.524	0
Forbrug i alt		1.407.884	3.742.540	112.763	0	490.355	187.249			6.537.710	2.682.407	341
Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	Ei	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra Elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Specialinstitutioner		kWh/år	kWh/år	kWh/år	L/år	Kg/CO₂	Kg/CO₂			kWh	kWh/år	Ton
Centraltandklinikken	Borgmesterbakken 26	63.594	93.760	0	0	11.720	8.458	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	101.070	7.310	1
Center for job og afklaring	Hattingvej 3	60.714	407.080	0	0	50.885	8.075	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	SEAS-nve	346.016	-61.064	-12
Horsenhøj - Produktionshøjskole	Højballevej 10, Hansted	54.600	0	0	0	0	7.262	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	Energimidt	81.880	81.880	218
Center for job og afklaring	Fuglevangsvej 61	31.407	106.646	0	0	13.331	4.177	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	SEAS-nve	145.850	39.214	8
Horsenhøj - Værksted	Islandsvej 17	66.465	182.930	0	0	20.354	8.840	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	189.387	26.557	5
ASV	Narrebrogade 38A	114.772	180.500	0	0	22.563	15.265	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	178.790	-1.710	0
Familiecenteret	Robert Holms Vej 5	26.940	50.970	0	0	6.371	3.563	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	66.270	15.300	2
Krisecenter for kvinder	Sundvej 34A	13.453	32.000	0	0	4.000	1.788	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	71.407	39.407	5
Sølyst	Sundvej 96	68.575	0	0	0	0	9.120	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	330.594	330.594	66
H-Huset	Ternevej 91	139.015	0	0	0	0	18.489	Jordvarme	SEAS-nve	0	0	0
ASV	Tordenskjoldsgade 23	49.280	265.240	0	0	33.155	6.554	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	250.800	-14.440	-2
Sundhedsklinik	Vesterled 1	91.898	253.580	0	0	31.698	12.222	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	265.590	12.010	2
Forbrug i alt		780.713	1.552.606	0	0	194.076	103.835			2.027.664	475.058	292
Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	Ei	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra Elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Kulturinstitutioner		kWh/år	kWh/år	kWh/år	L/år	Kg/CO₂	Kg/CO₂			kWh	kWh/år	Ton
Horsens Museum	Sundvej 1A	21.673	72.188	0	0	9.024	2.883	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	64.100	-8.088	-1
Kunstmuseet Lunden	Carolinelundsvej 2	175.329	224.878	0	0	28.110	23.319	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	193.500	-31.378	-4
Brædstrup Bibliotek	Niels Wonges vej 8, Brædstrup	0	0	0	0	0	0	Brædstrup Varmeværk	SEAS-nve	0	0	0
Horsens Bibliotek	Tobaksgården 12	220.606	329.820	0	0	41.228	29.341	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	383.350	53.530	7
Hovedgård Bibliotek	Stationsvej 4, Hovedgård	19.258	50.596	0	0	0	2.561	Hovedgård Fjernvarme	SEAS-nve	26.000	-24.596	0
Østbirk Bibliotek	Peder Skrams Plads 3, Østbirk	5.092	13.700	0	0	0	677	Østbirk Varmeværk	SEAS-nve	15.514	1.814	0
Forbrug i alt		441.958	691.182	0	0	78.361	58.780			682.464	-8.718	2
Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	Ei	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra Elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Fritidsklubber		kWh/år	kWh/år	kWh/år	L/år	Kg/CO₂	Kg/CO₂			kWh	kWh/år	Ton
Bankager Fritidscenter	Bankagervej 109	26.924	21.532	0	0	2.692	3.581	Horsens Varmeværk	SEAS-nve	95.491	73.959	9
Egebjerg fritidscenter	Egebjergvej 172	7.342	23.000	0	0	2.875	976	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	0	-23.000	-5
Tyrsted Fritidscenter	Nordrevej 14, Horsens	15.709	57.758	0	0	7.220	2.089	Naturgas, Ørsted/Horsens Varmeværk	SEAS-nve	0	-57.758	-7
Naturcenter Skovgård	Vandværkvej 32	4.001	0	0	0	0	532		Energimidt	0	0	0
Forbrug i alt		38.267	44.532	0	0	5.567	5.090			95.491	-6799	-3
Energiforbrug i kommunens bygninger 2020	Adresse	Ei	Fjernvarme	Naturgas	Fyringolie	CO2-udledning fra varmemeforbrug	CO2-udledning fra Elforbrug	Varmeværk	Elforsyning	Sidste års varme forbrug	Besparelse varmemeforbrug	Reduktion CO2-udledning
Andre bygninger		kWh/år	kWh/år	kWh/år	L/år	Kg/CO₂	Kg/CO₂			kWh	kWh/år	Ton
Servicebygning	Jens Hjernøes Vej 29	15.783	0	35.937	0	7.183	2.099	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	44.539	8.602	2
Kulter - radiografeme	Parallelvej 6 c	12.098	0	0	0	0	1.609		SEAS-nve	0	0	0
Ungdomsskole	Parallelvej 6 b	10.668	0	27.005	0	5.397	1.419	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	0	-27.005	-5
Ungdomsskole/ Servicebygning	Parallelvej 6 a	58.510	0	65.131	0	13.018	7.782	Naturgas, Ørsted	SEAS-nve	0	-65.131	-13
Forbrug i alt		15.783	0	35.937	0	7.183	2.099			44.539	8.602,00	-17
Total										24.131.245	4.219.067	673,7

Emissionsfaktor for CO2 2020	
EI	0,133 kg CO2 /kWh
Horsens varmeværk	0,125 kg CO2 /kWh
Brædstrup	0,114 kg CO2 /kWh
Hovedgård	0 kg CO2 /kWh
Østbirk	0 kg CO2 /kWh
Ørsted	0,19987 kg CO2 /kWh
OK, Åmba	2,66 kg CO2 /l
Emissionsfaktor for CO2 2019	
EI	0,15 kg CO2 /kWh
Horsens varmeværk	0,175 kg CO2 /kWh
Brædstrup	0,217 kg CO2 /kWh
Hovedgård	0 kg CO2 /kWh
Østbirk	0 kg CO2 /kWh
Ørsted	0,203 kg CO2 /kWh
OK, Åmba	2,66 kg CO2 /l

Brændsel	Brændværdi	Emissionsfaktor (tons CO ₂ /TJ)	Emissionsfaktor for ikke bæredygtigt flydende biobrændsel ^{C)} (tons CO ₂ /TJ)	Oxidationsfaktor
Naturgas ^{G) H) I)}	0,0396 GJ/m ³ _{ref}	55,52		1,0
Bionaturgas ^{D)}	0,0396 GJ/m ³ _{ref}	0		1,0
Butan	45,75 GJ/ton	66,24		1,0
Fuelolie ^{K)}	40,65 GJ/ton	79,32		1,0
Spildolie ^{E)}	41,90 GJ/ton	73,3		1,0
Gasolie/dieselolie ^{B)}	35,87 GJ/m ³	74,1		1,0
Benzin ^{B)}	32,85 GJ/m ³	73,0		1,0
Methanol	19,93 GJ/ton	68,96		1,0
LPG ^{B)}	46,00 GJ/ton	63,1		1,0
Kul ^{M)}	26,50 GJ/ton	94,13		1,0
Petrokoks	31,40 GJ/ton	93,0		1,0
Koks	29,30 GJ/ton	107,0		1,0
Affald	10,6 GJ/ton	42,5		1,0
Biogas ^{A) F)}	0,0230 GJ/m ³	0		1,0
Halm ^{A) F)}	14,50 GJ/ton	0		-
Træpiller ^{A) F)}	17,50 GJ/ton	0		-
Træaffald ^{A) F)}	14,70 GJ/ton	0		-
Træflis ^{A) F)}	9,30 GJ/ton	0		-
Anden fast biomasse ^{A) F)}	14,5 GJ/ton	0		-
Rapsolie ^{B) C) F)}	34,5 GJ/m ³	0	70,8	1,0
Bioethanol ^{B) C) F)}	26,7 GJ/ton	0	72,0	1,0
Biodiesel ^{B) C) E) F)}	37,5 GJ/ton	0	70,8	1,0
Biololie og anden flydende biobrændsel ^{B) C) F)}	34,3 GJ/m ³	0	79,6	1,0

Data stammer fra den officielle danske indberetning til EU og FN. Den senest offentliggjorte rapport er tilgængelig på Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) hjemmeside: <https://dce2.au.dk/pub/SR372.pdf>
 Spørgsmål kan rettes til Ole-Kenneth Nielsen (okn@envs.au.dk) eller Malene Nielsen (mn@envs.au.dk)