CO2 opgørelse 2019 for Lolland Kommune

Kommunale bygninger i alt

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2008/09 pct.	2009/10 pct.	2010/11 pct.	2011/12 pct.	2012/13 pct.	2013/14 pct.	2014/15 pct	2015/16 pct	2016/17 pct	2017/18 pct	2018/19 pct		Årligt gns.
CO2 (ton)	**3.849**	**3.578**	**3.390**	**3.040**	**2.727**	**2.495**	**2.318**	**2.240**	**2.094**	**2.026**	**1.971**	**1.801**	**-7,0**	**-5,3**	**-10,3**	**-10,3**	**-8,5**	**-7,1**	**-3,4**	**-6,5**	**-3,2**	**-2,7**	**-8,6**		**-4,8**
El (kWh)	5.029.367	4.824.406	4.651.191	4.171.815	3.928.999	3.818.364	3.568.728	3.597.947	3.263.449	3.140.112	3.004.819	2.867.119	-4,1	-3,6	-10,3	-5,8	-2,8	-6,5	0,8	-9,3	-3,8	-4,3	-4,6		**-3,9**
Varme (kWh)	22.069.019	21.308.279	20.170.141	18.821.155	17.221.260	17.048.798	16.464.251	15.571.784	14.726.934	13.964.065	13.361.284	12.871.660	-3,4	-5,3	-6,7	-8,5	-1,0	-3,4	-5,4	-5,4	-5,2	-4,3	-3,7		**-3,8**

Kommunale bygninger fordelt på områder

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2008/09 pct.	2009/10 pct.	2010/11 pct.	2011/12 pct.	2012/13 pct.	2013/14 pct.	2014/15 pct	2015/16 pct	2016/17 pct	2017/18 pct	2018/19 pct	2019/20 pct	Årligt gns.
Administration	506	451	456	451	334	346	309	272	234	220	210	140	-10,9	1,1	-1,1	-25,9	3,6	-10,7	-12,0	-13,9	-6,3	-4,3	-33,4		**-6,6**
Skoler, SFO, Ungdomsklub	1.799	1.705	1.615	1.259	1.176	1.148	1.081	1.092	1.015	983	944	878	-5,2	-5,3	-22,0	-6,6	-2,4	-5,8	1,0	-7,1	-3,2	-3,9	-7,0		**-4,7**
Dagtilbud for børn	345	291	294	202	160	155	141	121	111	104	103	106	-15,7	1,0	-31,3	-20,8	-3,1	-9,0	-14,2	-8,6	-5,9	-1,1	3,3		**-6,3**
Specialtilbud	426	421	401	365	341	278	331	311	287	267	298	229	-1,2	-4,8	-9,0	-6,6	-18,5	19,1	-6,0	-7,7	-6,9	11,5	-23,1		**-4,2**
Kultur	293	273	220	218	237	188	195	213	207	212	210	230	-6,8	-19,4	-0,9	8,7	-20,7	3,7	9,2	-2,8	2,5	-1,2	9,6		**-2,0**
Andre bygninger	480	437	404	545	480	380	261	231	240	241	207	216	-9,0	-7,6	34,9	-11,9	-20,8	-31,3	-11,5	3,8	0,5	-14,2	4,6		**-5,0**
I alt	**3.849**	**3.578**	**3.390**	**3.040**	**2.728**	**2.495**	**2.318**	**2.240**	**2.094**	**2.026**	**1.971**	**1.732**	**-7,0**	**-5,3**	**-10,3**	**-10,3**	**-8,5**	**-7,1**	**-3,4**	**-6,5**	**-3,2**	**-2,7**	**-12,2**		**-5,0**

Park og Vej brændstofforbrug

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2008/09 pct.	2009/10 pct.	2010/11 pct.	2011/12 pct.	2012/13 pct.	2013/14 pct.	2014/15 pct	2015/16 pct	2016/17 pct	2017/18 pct	2018/19 pct	2019/20 pct	Årligt gns.
CO2 (ton)	1.017	964	1.168	829	726	846	839	816	829	838	753	758	-5,2	17,5	-29,0	-12,4	16,5	-0,8	-2,7	1,6	1,1	-10,1	0,7		-2,3
Brændstof diesel (liter)	384.218	364.022	441.178	312.720	273.916	319.367	316.836	308.226	313.074	316.418	284.306	286.230	-5,3	17,5	-29,1	-12,4	16,6	-0,8	-2,7	1,6	1,1	-10,1	0,7		-2,3

anm. Stigningen i 2010 kan tilskrives det hårde vintervejr med øget behov for snerydning.

Lolland Kommune samlet

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2008/09 pct.	2009/10 pct.	2010/11 pct.	2011/12 pct.	2012/13 pct.	2013/14 pct.	2014/15 pct	2015/16 pct	2016/17 pct	2017/18 pct	2018/19 pct	2019/20 pct	Årligt gns.
I alt CO2 (ton)	4.866	4.542	4.558	3.869	3.453	3.341	3.157	3.056	2.923	2.864	2.724	2.558	-6,7	0,4	-15,1	-10,7	-3,2	-5,5	-3,2	-4,4	-2,0	-4,9	-6,1		-4,0

	2008 Baseline	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
CO2 udledning ved årlig reduktion på 3 pct. jfr. aftale med DN (ton)	4.866	4.720	4.578	4.441	4.308	4.179	4.053	3.932	3.814	3.699	3.588	3.481	
Faktisk CO2 udledning (ton)	4.866	4.542	4.558	3.869	3.453	3.341	3.157	3.056	2.923	2.864	2.724	2.558	
Aftale overholdt		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	ja	