

4. Energie - und CO₂ - Bilanz Stadt Tuttlingen

	2004					2005					2006					2007					2008				
Bereich	Verbrauch	CO ₂ Ausstoß	CO ₂ Ausstoß	Änd. CO2 (%) zu 2003	Verbrauch	CO ₂ Ausstoß	CO ₂ Ausstoß	Änd. CO2 (%) zu 2004	Verbrauch	CO ₂ Ausstoß	CO ₂ Ausstoß	Änd. CO2 (%) zu 2005	Verbrauch	CO ₂ Ausstoß	CO ₂ Ausstoß	Änd. CO2 (%) zu 2006	Verbrauch	CO ₂ Ausstoß	CO ₂ Ausstoß	Änd. CO2 (%) zu 2007					
	(MWh)	Tonnen	kg / m ² NGF		(MWh)	Tonnen	kg / m ² NGF		(MWh)	Tonnen	kg / m ² NGF		(MWh)	Tonnen	kg / m ² NGF		(MWh)	Tonnen	kg / m ² NGF						
Hochbau																									
Wärme	11551	2409	22,3	-5,0	11115	2286	21,2	-5,1	10840	2229	20,6	-2,5	9929	2043	18,7	-8,3	10918	2182	18,3	6,8					
Strom	2557	716	6,6	-4,2	2524	707	6,5	-1,3	2578	722	6,7	2,1	2589	725	6,6	0,4	2676	749	6,3	3,3					
Tiefbau																									
Straßenbel.	2317	649		0,0	2340	655		1,0	2295	642		-2,0	2273	636		-0,9	2302	645		1,3					
SWT																									
Wärme													840	146			972	169		15,8					
Strom													3128	873			3464	999		14,4					
Wohnbau	Die Verbrauchszahlen der Wohnbau werden vorraussichtlich ab Verbrauchsjahr 2009 dargestellt																								
priv.Haush.	soweit neue CO ₂ -Software dies ermöglicht																								
Industrie	soweit neue CO ₂ -Software dies ermöglicht																								
Verkehr	soweit neue CO ₂ -Software dies ermöglicht																								
Gesamt														4423				4744							
	Legende:												Mehrverbrauch im Gebäudebereich durch Gebäudezuwachs z.B. Neue LURS, Haus der Fam. usw												
	Zahlen mit - Vorzeichen = Einsparung												Trotz des Mehrverbrauchs ist der CO ₂ -Ausstoß auf den m ² gerechnet gesunken												
	neuer Emissionsfaktor im Strombereich CO ₂ Äquivalent																								
													Ökostrom ab 01.06.2009												
													Der Einsatz von Ökostrom wird nicht bilanziert												