

Umweltbilanz 2005

Energie

Kirche

Verbrauch Wärme (Heizstrom)	11.127,50 kWh	2,45 t
Verbrauch Strom	1.011,70 kWh	0,22 t
Erzeugung Solarwärme		
Erzeugung Solarstrom		
Verbrauch Wasser		

Gemeindehaus

Verbrauch Wärme (Heizöl)	34.623,00 kWh	13,33 t
Verbrauch Strom	3.613,00 kWh	0,79 t
Erzeugung Solarwärme	3.382,00 kWh	
Erzeugung Solarstrom (ab 21.12.2005)	10,00 kWh	
Verbrauch Wasser	27,90 m³	

Emissionen CO² der Energie

16,80 t

Verkehr

Kfz Super		km	t
Kfz Benzin	1.143,00	km	0,21 t
Kfz Diesel		km	t
ÖNV		km	t
Flugzeug		km	t

Emissionen CO² der Verkehrszahlen

0,21 t

Emissionen CO² gesamt

17,01 t

Um die gleiche Menge CO² zu binden, müsste soviel Wald aufgefórstet werden:

2,98 ha

Umweltbilanz 2006

Energie

Kirche

Verbrauch Wärme (Heizstrom)	8.986,20 kWh	1,98 t
Verbrauch Strom	927,40 kWh	0,20 t
Erzeugung Solarwärme		
Erzeugung Solarstrom		
Verbrauch Wasser		

Gemeindehaus

Verbrauch Wärme (Heizöl)	31.791,00 kWh	12,24 t
Verbrauch Strom	3.374,00 kWh	0,74 t
Erzeugung Solarwärme	3.074,00 kWh	
Erzeugung Solarstrom (ab 21.12.2005)	5.477,00 kWh	
Verbrauch Wasser	28,00 m³	

Emissionen CO² der Energie 15,16 t

Verkehr

Kfz Super	km	t
Kfz Benzin	km	t
Kfz Diesel	1.143,00 km	0,15 t
ÖNV	km	t
Flugzeug	km	t

Emissionen CO² der Verkehrszahlen 0,15 t

Emissionen CO² gesamt

15,31 t

Um die gleiche Menge CO² zu binden, müsste soviel Wald aufgeforstet werden:

2,69 ha

Umweltbilanz 2007

Energie

Kirche

Verbrauch Wärme (Heizstrom)	6.707,70 kWh	1,48 t
Verbrauch Strom	690,80 kWh	0,15 t
Erzeugung Solarwärme		
Erzeugung Solarstrom		
Verbrauch Wasser		

Gemeindehaus

Verbrauch Wärme (Heizöl)	25.929,00 kWh	9,99 t
Verbrauch Strom	3.270,00 kWh	0,72 t
Erzeugung Solarwärme	3.006,00 kWh	
Erzeugung Solarstrom (ab 21.12.2005)	5.504,00 kWh	
Verbrauch Wasser	29,00 m³	

Emissionen CO² der Energie 12,34 t

Verkehr

Kfz Super	km	t
Kfz Benzin	km	t
Kfz Diesel	1.143,00 km	0,15 t
ÖNV	km	t
Flugzeug	km	t

Emissionen CO² der Verkehrszahlen 0,15 t

Emissionen CO² gesamt

12,49 t

Um die gleiche Menge CO² zu binden, müsste soviel Wald aufgeforstet werden:

2,19 ha

(1 ha Wald bindet ca. 5,7 t CO² je Wachstumsphase)

Umweltbilanz

Umweltbilanz 2008 (vorläufig)

Energie

Kirche

Verbrauch Wärme (Heizstrom)	8.812,50 kWh	1,94 t
Verbrauch Strom	768,50 kWh	0,17 t
Erzeugung Solarwärme		
Erzeugung Solarstrom		
Verbrauch Wasser		

Gemeindehaus

Verbrauch Wärme (Heizöl) => vorläufiger Wert	25.453,00 kWh	9,80 t
Verbrauch Strom	3.144,00 kWh	0,69 t
Erzeugung Solarwärme	2.850,00 kWh	
Erzeugung Solarstrom	5.279,00 kWh	
Verbrauch Wasser	30,50 m ³	

Emissionen CO² der Energie 12,60 t

Verkehr

Kfz Super	km	t
Kfz Benzin	km	t
Kfz Diesel	1.143,00 km	0,15 t
ÖNV	km	t
Flugzeug	km	t

Emissionen CO² der Verkehrszahlen 0,15 t

Emissionen CO² gesamt

Um die gleiche Menge CO² zu binden, müsste soviel Wald aufgeforstet werden: **12,75 t**
(1 ha Wald bindet ca. 5,7 t CO² je Wachstumsphase) 2,24 ha