

3,02 kWp Fotovoltaikanlage an der Maria Sibylla Merian - Gesamtschule

Jahresübersichten

Datum	Zählerstand kWh	Ertrag im Jahr in (kWh x 45,7 cent) in Euro	Eingespartes CO ₂ pro Jahr in kg (pro kWh 590g)	Eingespartes CO ₂ in Litern 1 Mol = 22,4 L 1 Mol CO ₂ wiegt 44g
10.6.03	- 6	731 €	943 kg	480.072 L
-31.12.03	1605			
Summe 2004	2478	1132 €	1.462 kg	744.301 L
Summe 2005	2580	1179 €	1.522 kg	774938 L
Summe 2006	2552	1166 €	1.505 kg	766528 L
Summe 2007	2477	1132 €	1.461 kg	744.000 L
Summe 2008	2469	1128 €	1.456 kg	741.592 L
Summe 2003-2008	14.143	6463 €	8344 kg	4.247.701 L =189629Mol =8343698,39 g =8.343,7 kg ≈8,3 Tonnen
				1,5 Tonnen/Jahr