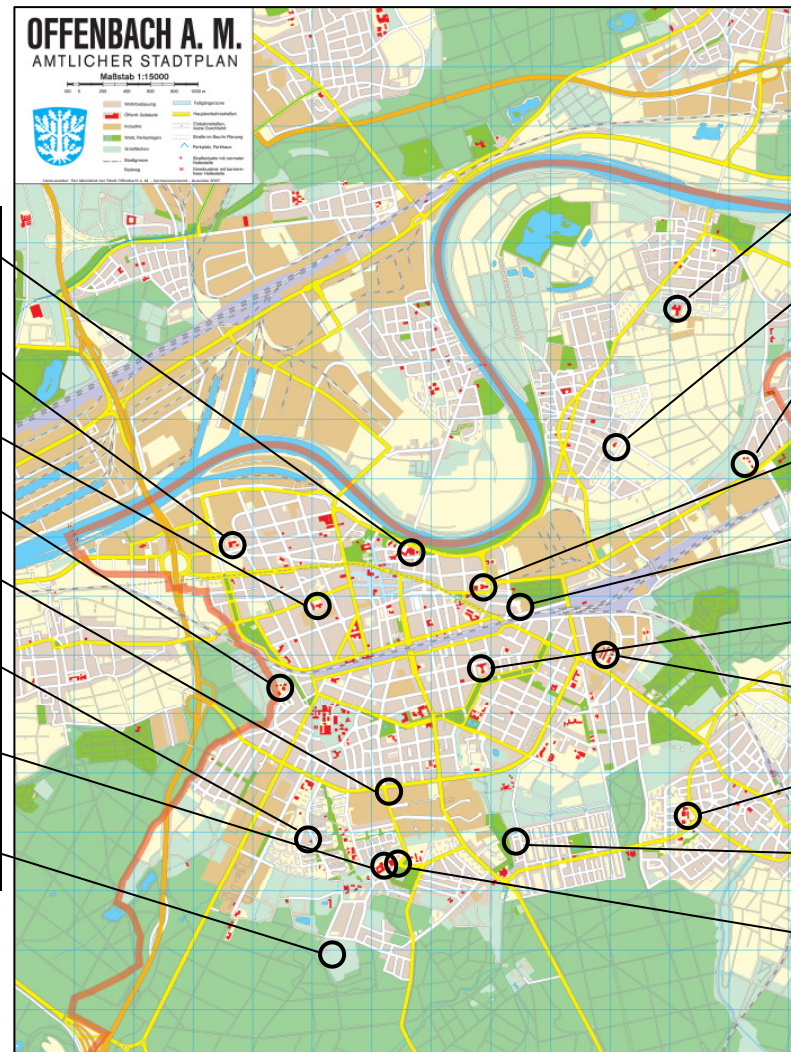


Photovoltaikanlagen auf städtischen Gebäuden in Offenbach am Main

Installierte Leistung
gesamt: 1.011 kWp

Stromproduktion:
938.554 kWh/Jahr

Gewerblich-Techn. Schule	
Hauptgebäude	35 kWp
Sporthalle	36 kWp
Schillerschule	
Hauptgebäude	37 kWp
Turnhalle	31 kWp
Ledermuseum	30,8 kWp
Leibnizgymnasium Brandsbornstr.	
Hauptgebäude	70 kWp
Turnhalle	29 kWp
Stadtwerke Offenbach	
Senefelderstraße	26,6 kWp
2 Wohngebäude GBO	
Hugo-Wolf-Straße	76 kWp
Edith-Stein-Schule	
Hauptgebäude	55 kWp
Turnhalle	50 kWp
Sportanlage Rosenhöhe	
Lauterbornweg	15,75 kWp
Dachpachtmodell	
Bürgerbeteiligungsmodell	



Vermiedene CO₂-
Emissionen:

555 Tonnen/Jahr*

Ernst-Reuter-Schule	
Hauptgebäude	60 kWp
Turnhalle	30 kWp
Kita 21	
Schönbornstraße	15,75 kWp
Friedrich-Ebert-Schule	
Am Wiesengrund	21,6 kWp
Mathildenschule	
Hauptgebäude	52 kWp
Turnhalle	56 kWp
Busdepot OVB	
Hebestraße	105 kWp
Bachschule	
Hauptgebäude	31,5 kWp
ESO-Wertstoffsortierhalle	
Daimlerstraße	56 kWp
Geschwister-Scholl- Schule	
Erich-Ollenhauer-Straße	43,2 kWp
Kita 21	
Rheinstraße	15,75kWp
Anne-Frank-Schule	
Turnhalle	32,4kWp

* CO₂-Vermeidungsfaktor 591g/kWh
(BMU 2009: Erneuerbare Energien in Zahlen)

Photovoltaik-Anlagen auf städtischen Dachflächen in Offenbach am Main

Bürgersolaranlagen OF Solar und Dachpachtmodell

Stand: August 2010

Objekt	Objektart	Straße	Betreiber	kWp	kWh p.a.	Vermeidung CO ₂ t p.a.
Bürgersolaranlagen OF Solar						
Ledermuseum	KUL	Frankfurter Straße 86	SOH	30,8	28.000	16,5
ESO-Wertstoffsortieranlage	INFR	Daimlerstraße 8	SOH	56,0	48.000	28,4
Wohngebäude GBO	WOHN	Hugo-Wolf Straße 38-48	SOH	38,0	35.000	20,7
Wohngebäude GBO	WOHN	Hugo-Wolf Straße 50-60	SOH	38,0	35.000	20,7
OVB Bushalle	INFR	Hebestraße 14	SOH	105,0	94.500	55,8
SOH	VERW	Senefelderstraße 162	SOH	26,7	24.300	14,4
OF Solar gesamt				294,5	264.800	156,5
Dachpachtmodell						
Anne-Frank-Schule	TURN	Eberhardt-v.-Rochow-Straße 43	SolarArt	32,4	30.456	18,0
Bachschule	SCHU	Friedensstraße 81	SolarArt	31,5	29.610	17,5
Edith-Stein-Schule	SCHU	Gravenbruchweg 27	SolarArt	55,3	51.982	30,7
Edith-Stein-Schule	TURN	Gravenbruchweg 23	SolarArt	49,7	46.718	27,6
Ernst-Reuter-Schule	SCHU	Bürgeler Straße 60	SolarArt	59,9	56.306	33,3
Ernst-Reuter-Schule	TURN	Bürgeler Straße 62	SolarArt	29,4	27.636	16,3
Friedrich-Ebert-Schule	SCHU	Am Wiesengrund 43	SolarArt	21,6	20.304	12,0
Geschwister-Scholl-Schule	SCHU	Erich-Ollenhauser-Straße 1	SolarArt	43,2	40.608	24,0
Gewerblich-Technische-Schule	SCHU	Schlossgrabengasse 10	SolarArt	34,7	32.599	19,3
Gewerblich-Technische-Schule	TURN	Schlossgrabengasse 2	SolarArt	35,9	33.746	19,9
Kita 12	KITA	Schönbornstraße 69	SolarArt	15,8	14.805	8,7
Kita 21	KITA	Rheinstraße 23	SolarArt	15,8	14.805	8,7
Leibnizschule (Neubau)	SCHU	Brandsbornstraße 11	SolarArt	70,3	66.101	39,1
Leibnizschule (Neubau)	TURN	Brandsbornstraße 11	SolarArt	28,8	27.072	16,0
Mathildenschule	SCHU	Mathildenstraße 30	SolarArt	52,2	49.068	29,0
Mathildenschule	TURN	Mathildenstraße 30	SolarArt	56,2	52.790	31,2
Schillerschule	SCHU	Goethestraße 109	SolarArt	37,1	34.874	20,6
Schillerschule	TURN	Goethestraße 109	SolarArt	31,4	29.469	17,4
Sportanlage Rosenhöhe	TURN	Lauterbornweg 7	SolarArt	15,8	14.805	8,7
Zwischensumme				716,8	673.754	398,2
SUMME GESAMT				1.011	938.554	555