

Einsparungsergebnisse 2015

Auch im Jahre 2015 wurde im Projekt „energie gewinnt“ wieder erfolgreich Energie gespart und das Klima geschont. Obwohl in den Wintermonaten erfahrungsgemäß mehr geheizt wird, haben die Wuppertaler Schülerinnen und Schüler im Projekt nicht den Mut verloren und insgesamt 157.555,45 € eingespart. Alle Schulen erhalten von Ihrem eingesparten Betrag die Hälfte zur freien Verfügung. Ihr Engagement, Energie an Ihrer Schule zu sparen, hat sich also gelohnt. Von ca. 5.535.000 kg/a CO₂ haben die Teilnehmer ca. **5.072.000 kg/a CO₂ (8,39 %)** eingespart. Nach der Energieagentur NRW liegt das mögliche Einsparpotenzial der Schulen allein durch eine Verhaltensänderung zwischen 5 -15% nach. Insgesamt wurden im Bereich Heizenergie 9,63 %, Strom 6,57 % und beim Wasser sogar 23,71 % eingespart.







Wir sind stolz auf diese tolle Leistung der Wuppertaler Schulen!



Einsparung 2015

Vergleichen wir unsere Einsparung mit einem durchschnittlichen 4 Personen Haushalt



	Heizenergieverbrauch 14.000 kWh/a	→		CO ₂ -Emission	3.416 kg/a
	Stromverbrauch 4.000 kWh/a	→		CO ₂ -Emission	2.532 kg/a
	Wasserverbrauch 189,8 m ³ /a			Mehrverbrauch	

Gesamteinsparung Wärme

Referenzverbrauch	14.956.536 kWh/a
Heizenergieverbrauch 2015	13.515.622 kWh/a
Einsparung	1.440.914 kWh/a
Einsparung CO ₂	338.711 kg/a

das entspricht einer Einsparung von 103 Vier-Personen Haushalten



Gesamteinsparung Strom

Referenzverbrauch	2.681.915 kWh/a
Stromverbrauch 2015	2.505.808 kWh/a
Einsparung	176.107 kWh/a
Einsparung CO2	111.476 kg/a

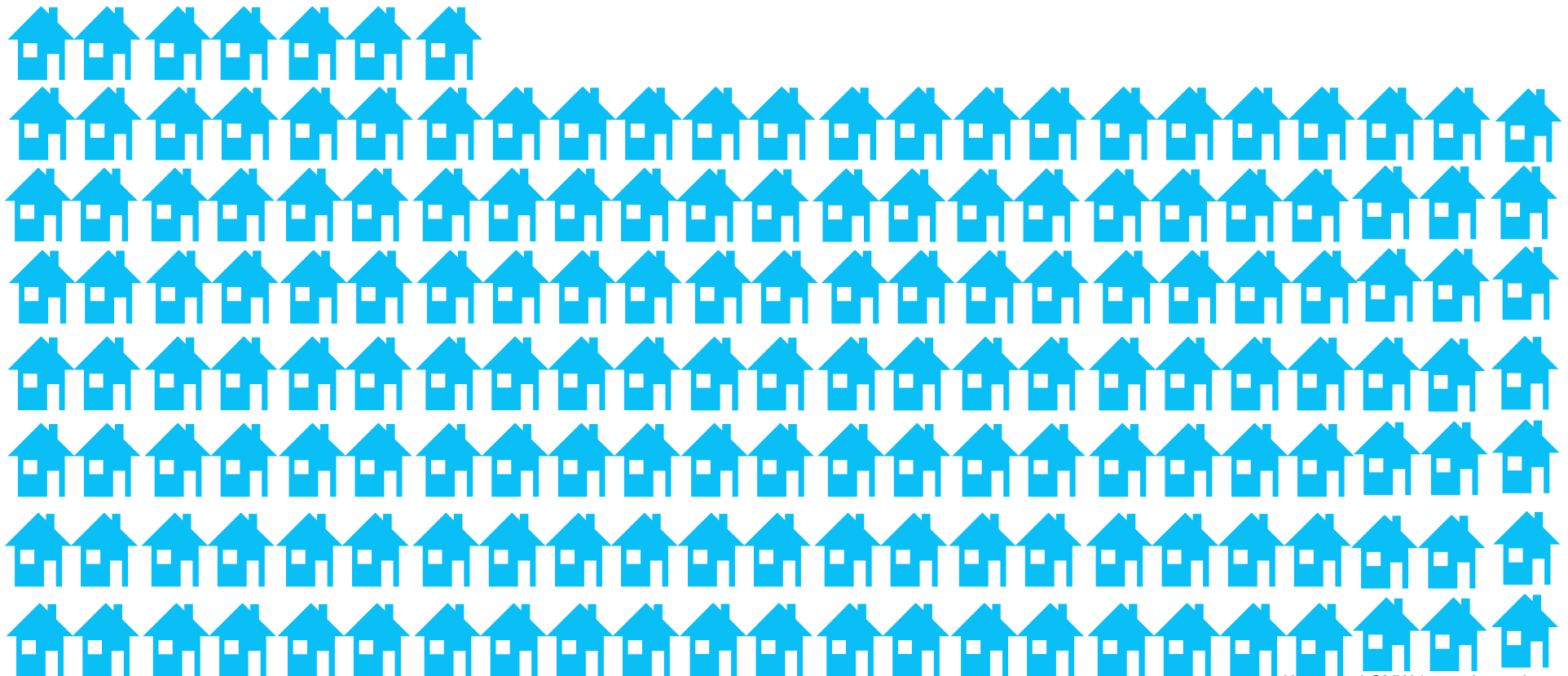
das entspricht einer Einsparung von 44 Vier-Personen Haushalten






















Gesamteinsparung Wasser

Referenzverbrauch	32.839 m ³ /a
Wasserverbrauch 2015	26.736 m ³ /a
Einsparung	6.103 m ³ /a






























das entspricht einer Einsparung von 190 Vier-Personen Haushalten






















Heizenergieeinsparung an Grundschulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Städtische kath. Grundschule Alarichstrasse	Alarichstr 44	
Gemeinschaftsgrundschule Hütterbusch	Am Hofe 1	
Gemeinschaftsgrundschule Birkenhöhe	Birkenhöhe 60/62	
EV. Grundschule Dieckerhoffstrasse	Dieckerhoffstr. 20	
Gemeinschaftsgrundschule Echoer Strasse	Echoer Str. 46	
Gemeinschaftsgrundschule Friedhofstrasse	Friedhofstr. 11	
Gemeinschaftsgrundschule Hammesberger Weg	Hammesberger Weg 26	
Gemeinschaftsgrundschule Haselrain	Haselrain 38	
Städtische katholische Grundschule Hombüchel 80	Hombüchel 80	
Gemeinschaftsgrundschule Kratzkopfstrasse	Kratzkopfstr. 23	
Gemeinschaftsgrundschule Liegnitzer Strasse	Liegnitzer Str. 62/64	
Gemeinschaftsgrundschule Meyerstrasse	Meyerstr. 30/34	
OGGS Am Nützenberg	Nützenberger Str 242	
Städtische katholische Grundschule Angelo-Roncalli-Schule	Reichsgrafenstr. 26	
Offene Ganztags Grundschule Beyenburg	Siegelberg 40/42	
Städt. kath. Grundschule Wichlinghauser Strasse	Wichlinghauser Str. 29	
Städtische katholische Grundschule Windthorststrasse	Windthorststr. 7	
Gemeinschaftsgrundschule Hottenstein	Wittenerstr 144	
Städt. kath. Grundschule St.-Antonius-Schule	Zur Schafbrücke 30	



Stromeinsparung an Grundschulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Städtische kath. Grundschule Alarichstrasse	Alarichstr 44	
Gemeinschaftsgrundschule Hütterbusch	Am Hofe 1	 
Gemeinschaftsgrundschule Birkenhöhe	Birkenhöhe 60/62	 
EV. Grundschule Dieckerhoffstrasse	Dieckerhoffstr. 20	
Gemeinschaftsgrundschule Echoer Strasse	Echoer Str. 46	
Gemeinschaftsgrundschule Friedhofstrasse	Friedhofstr. 11	
Gemeinschaftsgrundschule Hammesberger Weg	Hammesberger Weg 26	
Gemeinschaftsgrundschule Haselrain	Haselrain 38	  
Städtische katholische Grundschule Hombüchel 80	Hombüchel 80	 
Gemeinschaftsgrundschule Kratzkopfstrasse	Kratzkopfstr. 23	
Gemeinschaftsgrundschule Liegnitzer Strasse	Liegnitzer Str. 62/64	   
Gemeinschaftsgrundschule Meyerstrasse	Meyerstr. 30/34	
OGGS Am Nützenberg	Nützenberger Str 242	 
Städtische katholische Grundschule Angelo-Roncalli-Schule	Reichsgrafenstr. 26	
Offene Ganztags Grundschule Beyenburg	Siegelberg 40/42	
Städt. kath. Grundschule Wichlinghauser Strasse	Wichlinghauser Str. 29	 
Städtische katholische Grundschule Windthorststrasse	Windthorststr. 7	
Gemeinschaftsgrundschule Hottenstein	Wittenerstr 144	
Städt. kath. Grundschule St.-Antonius-Schule	Zur Schafbrücke 30	



Wassereinsparung an Grundschulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Städtische kath. Grundschule Alarichstrasse	Alarichstr 44	
Gemeinschaftsgrundschule Hütterbusch	Am Hofe 1	
Gemeinschaftsgrundschule Birkenhöhe	Birkenhöhe 60/62	
EV. Grundschule Dieckerhoffstrasse	Dieckerhoffstr. 20	
Gemeinschaftsgrundschule Echoer Strasse	Echoer Str. 46	
Gemeinschaftsgrundschule Friedhofstrasse	Friedhofstr. 11	
Gemeinschaftsgrundschule Hammesberger Weg	Hammesberger Weg 26	
Gemeinschaftsgrundschule Haselrain	Haselrain 38	
Städtische katholische Grundschule Hombüchel 80	Hombüchel 80	
Gemeinschaftsgrundschule Kratzkopfstrasse	Kratzkopfstr. 23	
Gemeinschaftsgrundschule Liegnitzer Strasse	Liegnitzer Str. 62/64	
Gemeinschaftsgrundschule Meyerstrasse	Meyerstr. 30/34	
OGGS Am Nützenberg	Nützenberger Str 242	
Städtische katholische Grundschule Angelo-Roncalli-Schule	Reichsgrafenstr. 26	
Offene Ganztags Grundschule Beyenburg	Siegelberg 40/42	
Städt. kath. Grundschule Wichlinghauser Strasse	Wichlinghauser Str. 29	
Städtische katholische Grundschule Windthorststrasse	Windthorststr. 7	
Gemeinschaftsgrundschule Hottenstein	Wittenerstr 144	
Städt. kath. Grundschule St.-Antonius-Schule	Zur Schafbrücke 30	



Heizenergieeinsparung an Förderschulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Förderschule Lernen Ost Wuppertal	Lentzestr. 14	
Schule am Nordpark	Melanchthonstr. 25	











Stromeinsparung an Förderschulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Förderschule Lernen Ost Wuppertal	Lentzestr. 14	
Schule am Nordpark	Melanchthonstr. 25	




















Wassereinsparung an Förderschulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Förderschule Lernen Ost Wuppertal	Lentzestr. 14	
Schule am Nordpark	Melanchthonstr. 25	



















Heizenergieeinsparung an weiterführenden Schulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Realschule Vohwinkel	Blücherstr. 19	
Bernhard-Letterhaus-Schule	Carnaperstr. 13	
Gesamtschule Langerfeld	Heinrich-Böll-Str. 240/250	
Gesamtschule Langerfeld Erweiterung Hilgershöhe	Heinrich-Böll-Str. 240/251 Hilgershöhe	
Hauptschule Oberbarmen	Hügelstr. 8	
Wilhelm-Dörpfeld-Gymnasium	Johannisberg 20	
Gemeinschaftsgrundschule Opphofer Straße	Opphofer Str. 47	
Hauptschule Uellendahl	Röttgen 110	
Städtisches Gymnasium Sedanstraße	Sedanstr. 14	
Gesamtschule Barmen	Unterdörnen 1	







Stromeinsparung an weiterführenden Schulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Realschule Vohwinkel	Blücherstr. 19	
Bernhard-Letterhaus-Schule	Carnaperstr. 13	
Gesamtschule Langerfeld	Heinrich-Böll-Str. 240/250	
Gesamtschule Langerfeld Erweiterung Hilgershöhe	Heinrich-Böll-Str. 240/251 Hilgershöhe	
Hauptschule Oberbarmen	Hügelstr. 8	  
Wilhelm-Dörpfeld-Gymnasium	Johannisberg 20	   
Gemeinschaftsgrundschule Opphofer Straße	Opphofer Str. 47	
Hauptschule Uellendahl	Röttgen 110	
Städtisches Gymnasium Sedanstraße	Sedanstr. 14	
Gesamtschule Barmen	Unterdörmen 1	    







Wassereinsparung an weiterführenden Schulen

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Realschule Vohwinkel	Blücherstr. 19	
Bernhard-Letterhaus-Schule	Carnaperstr. 13	
Gesamtschule Langerfeld	Heinrich-Böll-Str. 240/250	  
Gesamtschule Langerfeld Erweiterung Hilgershöhe	Heinrich-Böll-Str. 240/251 Hilgershöhe	
Hauptschule Oberbarmen	Hügelstr. 8	 
Wilhelm-Dörpfeld-Gymnasium	Johannisberg 20	
Gemeinschaftsgrundschule Opphofer Straße	Opphofer Str. 47	
Hauptschule Uellendahl	Röttgen 110	 
Städtisches Gymnasium Sedanstraße	Sedanstr. 14	 
Gesamtschule Barmen	Unterdörnen 1	   






Heizenergieeinsparung an Berufskollegs

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Berufskolleg Werther Brücke	Bachstr. 15/21	
Berufskolleg Elberfeld	Bundesallee 222	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Collenbuschstrasse 19	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Diesterwegstr. 3	
Bergisches Kolleg	Pfalzgrafenstr. 14/32	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Sternstraße 75	

Stromeinsparung an Berufskollegs

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Berufskolleg Werther Brücke	Bachstr. 15/21	
Berufskolleg Elberfeld	Bundesallee 222	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Collenbuschstrasse 19	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Diesterwegstr. 3	
Bergisches Kolleg	Pfalzgrafenstr. 14/32	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Sternstraße 75	

Wassereinsparung an Berufskollegs

Schule	Straße	Anzahl der eingesparten 4 Personen Haushalte
Berufskolleg Werther Brücke	Bachstr. 15/21	
Berufskolleg Elberfeld	Bundesallee 222	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Collenbuschstrasse 19	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Diesterwegstr. 3	
Bergisches Kolleg	Pfalzgrafenstr. 14/32	
Europaschule Berufskolleg Barmen	Sternstraße 75	