Stadt Hilden
 Amt für Gebäudewirtschaft

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

Städt. Helmholtz-Gymnasium

Am Holterhöfchen 26a/30

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	2.630.796	2.226.072	2.041.645	-589.151	-184.427	25
Strom	353.213	321.197	349.267	-3.946	28.070	9
Summe:						34

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein	0
Energiedienste in Klassen:	Nein	0
Behandlung im Unterricht:	ja	4,5
Lichtschalter beschriftet:	ja	10
Bes. Energie-Projekte:	ja	3
Summe:		17,5

Energiekosten des Basisjahres 2005: 163.278,45 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 5.714,75 €

Prämie 2008 (51,5 von 100 möglichen Punkten): 2.943,09 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty" 2008

Wilhelm-Fabry-Realschule

Am Holterhöfchen 20/26

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	1.007.109	802.032	841.616	-165.493	39.584	12
Strom	87.590	81.307	84.853	-2.737	3.546	9
Summe:						21

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein	0
Energiedienste in Klassen:	Ja, tw.	4
Behandlung im Unterricht:	Ja	5
Lichtschalter beschriftet:	Ja, tw.	2
Bes. Energie-Projekte:	Ja	10
Summe:		21

ausgewertet

Energiekosten des Basisjahres 2005: 67.197,97 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 2.351,93 €

Prämie 2008 (42 von 100 möglichen Punkten): 987,81 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty" 2008

Albert-Schweitzer-Schule

Am Wiedenhof 1-5

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	666.872	774.895	793.239	126.367	18.344	0
Strom	44.404	43.141	43.456	-948	315	9
Summe:						9

<i>Schulaktivitäten</i>	<i>Punkte</i>
Energie-AG?	k.A. 0
Energiedienste in Klassen:	k.A. 0
Behandlung im Unterricht:	k.A. 0
Lichtschalter beschriftet:	k.A. 0
Bes. Energie-Projekte:	k.A. 0
Summe: 0	

Energiekosten des Basisjahres 2005: 41.565,29 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 1.454,79 €

Prämie 2008 (9 von 100 möglichen Punkten): 130,93 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

Theodor-Heuss-Schule

Furtwänglerstr. 2

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	458.000	478.013	474.712	16.712	-3.301	10
Strom	74.555	81.974	82.087	7.532	113	5
Summe:						15

<i>Schulaktivitäten</i>	<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein 0
Energiedienste in Klassen:	Nein 0
Behandlung im Unterricht:	Ja 5
Lichtschalter beschriftet:	Nein 0
Bes. Energie-Projekte:	Nein 0
Summe: 5	

Energiekosten des Basisjahres 2005: 42.679,56 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 1.493,78 €

Prämie 2008 (20 von 100 möglichen Punkten): 298,76 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty" **2008**

Ferdinand-Lieven-Schule

Lortzingstr. 2

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	562.649	550.729	575.050	12.401	24.321	0
Strom	115.536	109.084	116.118	582	7.034	0
Summe:						0

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein	0
Energiedienste in Klassen:	Ja	10
Behandlung im Unterricht:	Ja	5
Lichtschalter beschriftet:	Ja	10
Bes. Energie-Projekte:	Nein	0
Summe:		25

Energiekosten des Basisjahres 2005: 45.575,40 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 1.595,14 €

Prämie 2008 (25 von 100 möglichen Punkten): 398,78 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

Adolf-Kolping-Schule

Beethovenstr. 32-40

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	193.772	158.006	160.624	-33.148	2.618	12
Strom	23.076	22.373	23.141	65	768	5
Summe:						17

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein	0
Energiedienste in Klassen:	Ja	10
Behandlung im Unterricht:	Ja, tw.	2,5
Lichtschalter beschriftet:	Ja, tw.	5
Bes. Energie-Projekte:	Nein	0
Summe:		17,5

Energiekosten des Basisjahres 2005: 17.134,35 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 599,70 €

Prämie 2008 (34,5 von 100 möglichen Punkten): 206,90 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty" 2008

Adolf-Reichwein-Schule

Beethovenstr. 32-40

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	271.430	218.565	232.959	-38.471	14.394	12
Strom	37.005	37.763	38.648	1.643	885	0
Summe:						12

<i>Schulaktivitäten</i>	<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein 0
Energiedienste in Klassen:	Ja 10
Behandlung im Unterricht:	Ja 5
Lichtschalter beschriftet:	Ja 10
Bes. Energie-Projekte:	Nein 0
Summe: 25	

Energiekosten des Basisjahres 2005: 25.000,62 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 875,02 €

Prämie 2008 (37 von 100 möglichen Punkten): 323,76 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty" 2008

Astrid-Lindgren-Schule
 Zur Verlach 42 / Richrather Str. 186

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	339.292	329.300	319.961	-19.331	-9.339	19
Strom	61.423	61.370	61.684	261	314	5
Summe:						24

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	ja Ogata	3
Energiedienste in Klassen:	ja	10
Behandlung im Unterricht:	Ja, tw.	2,5
Lichtschalter beschriftet:	Ja	10
Bes. Energie-Projekte:	Nein	0
Summe:		25,5

Energiekosten des Basisjahres 2005: 15.908,17 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 556,79 €

Prämie 2008 (49,5 von 100 möglichen Punkten): 275,61 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty" **2008**

Wilhelm-Busch-Schule
 Zur Verlach 42 / Richrather Str. 134

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	343.876	290.678	302.624	-41.252	11.946	12
Strom	47.287	55.461	56.908	9.621	1.447	0
Summe:						12

<i>Schulaktivitäten</i>	<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein 0
Energiedienste in Klassen:	Ja, tw. 5,5
Behandlung im Unterricht:	Ja 2,5
Lichtschalter beschriftet:	Ja, tw. 3,5
Bes. Energie-Projekte:	Nein 0
Summe: 11,5	

Energiekosten des Basisjahres 2005: 22.606,37 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 791,22 €

Prämie 2008 (23,5 von 100 möglichen Punkten): 185,94 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

Walter-Wiederhold-Schule

Düsseldorfer Str. 148

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2006</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	127.796	119.141	128.900	1.104	9.759	0
Strom	19.945	14.637	15.842	-4.103	1.205	12
Summe:						12

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein	0
Energiedienste in Klassen:	Ja	10
Behandlung im Unterricht:	Ja	5
Lichtschalter beschriftet:	Nein	0
Bes. Energie-Projekte:	Nein	0
Summe:		15

Energiekosten des Basisjahres 2005: 9.027,96 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 315,98 €

Prämie 2008 (27 von 100 möglichen Punkten): 85,31 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

GGs Walder Straße

Walder Str. 100

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	215.938	224.831	226.589	10.651	1.758	0
Strom	17.281	20.737	20.595	3.314	-142	10
Summe:						10

<i>Schulaktivitäten</i>	<i>Punkte</i>
Energie-AG?	k.A. 0
Energiedienste in Klassen:	k.A. 0
Behandlung im Unterricht:	k.A. 0
Lichtschalter beschriftet:	k.A. 0
Bes. Energie-Projekte:	k.A. 0
Summe:	0

Energiekosten des Basisjahres 2005: 21.164,21 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 740,75 €

Prämie 2008 (10 von 100 möglichen Punkten): 74,07 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

GGG Schulstraße

Schulstr. 40-42

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	222.723	181.452	191.944	-30.779	10.492	12
Strom	25.158	26.007	28.758	3.600	2.751	0
Summe:						12

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	nein	0
Energiedienste in Klassen:	Ja	10
Behandlung im Unterricht:	ja	5
Lichtschalter beschriftet:	ja	10
Bes. Energie-Projekte:	k.A.	0
Summe:		25

Energiekosten des Basisjahres 2005: 19.452,74 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 680,85 €

Prämie 2008 (37 von 100 möglichen Punkten): 251,91 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty" 2008

GGs Elbsee

Schalbruch 33

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	806.452	673.865	624.473	-181.979	-49.392	25
Strom	64.860	55.509	57.018	-7.842	1.509	12
Summe:						37

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Ja	3
Energiedienste in Klassen:	Ja	8
Behandlung im Unterricht:	Ja, tw.	2,5
Lichtschalter beschriftet:	Ja	10
Bes. Energie-Projekte:	k.A.	0
Summe:		23,5

Energiekosten des Basisjahres 2005: 47.299,77 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 1.655,49 €

Prämie 2008 (60,5 von 100 möglichen Punkten): 1.001,57 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

Wilhelm-Hüls-Schule

Augustastr. 29

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	349.488	316.443	310.987	-38.501	-5.456	22
Strom	28.350	37.268	42.250	13.900	4.982	0
Summe:						22

<i>Schulaktivitäten</i>		<i>Punkte</i>
Energie-AG?	Nein	0
Energiedienste in Klassen:	Ja, tw.	5
Behandlung im Unterricht:	Ja	5
Lichtschalter beschriftet:	Nein	0
Bes. Energie-Projekte:	ja	5
Summe:		15

Energiekosten des Basisjahres 2005: 19.353,50 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 677,37 €

Prämie 2008 (37 von 100 möglichen Punkten): 250,63 €

Energiesparprojekt "fifty-fifty"

2008

GGG Kalstert

Kalstert 86

	<i>Verbrauch 2005 kwh</i>	<i>Verbrauch 2007 kwh</i>	<i>Verbrauch 2008 kwh</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2005</i>	<i>Mehr-/Minder verbrauch kwh zum Jahr 2007</i>	<i>Punkte</i>
Heizenergie	640.852	653.601	694.583	53.731	40.982	0
Strom	59.963	83.768	89.592	29.629	5.824	0
Summe:						0

<i>Schulaktivitäten</i>	<i>Punkte</i>
Energie-AG?	k.A. 0
Energiedienste in Klassen:	k.A. 0
Behandlung im Unterricht:	k.A. 0
Lichtschalter beschriftet:	k.A. 0
Bes. Energie-Projekte:	k.A. 0
Summe: 0	

Energiekosten des Basisjahres 2005: 36.327,16 €

Maximale Prämie (= 3,5 %): 1.271,45 €

Prämie 2008 (0 von 100 möglichen Punkten): 0,00 €

2007