

Anlage**Einzelne Liegenschaften des Landkreises****Berufsschule**

Adresse: Wippenhauser Str. 57 85354 Freising

Baujahr: 1974

Heizsystem: Fernwärme

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Schüler	2.162	2.340	2.394	2,3%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	1.337.546	1.181.197	1.178.097	-0,3%
Kosten gesamt für die Heizenergie	111.815 €	115.920 €	130.320 €	12,4%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	260.708	257.318	261.010	1,4%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	50.970 €	55.655 €	53.567 €	-3,8%

Fachober- und Berufsoberschule

Adresse: Wippenhauser Str. 64 85354 Freising

Baujahr: 1983

Heizsystem: Fernwärme

Photovoltaikanlage Leistung 16,4 kWp

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Schüler	1.030	1.037	1.065	2,7%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	529.929	390.433	387.333	-0,8%
Kosten gesamt für die Heizenergie	43.079 €	37.354 €	42.846 €	14,7%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	102.528	101.576	100.746	-0,8%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	19.879 €	22.523 €	21.654 €	-3,9%

Förderschulzentrum Pulling

Adresse: St. Ullrich-Str. 9 85354 Freising/Pulling

Baujahr: 2002

Heizsystem: Erdgas

Photovoltaikanlage Leistung 2,62 kWp + 303 kWp

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Schüler	386	364	366	0,5%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	886.351	787.700	693.922	-11,9%
Kosten gesamt für die Heizenergie	56.668 €	47.324 €	44.135 €	-6,7%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	170.018	157.914	153.628	-2,7%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	32.609 €	34.570 €	31.901 €	-7,7%

Gymnasium Freising Camerloher (incl. Wohnheim)

Adresse: Wippenhauser Str. 51, 85354 Freising

Baujahr: 1965

Heizsystem: Fernwärme

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Cam Schüler	1.147	1.037	1.008	-2,8%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	1.413.334	1.302.681	1.055.693	-19,0%
Kosten gesamt für die Heizenergie	115.973 €	124.285 €	115.928 €	-6,7%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	223.440	211.376	225.561	6,7%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	39.136 €	39.944 €	41.053 €	2,8%

Karl-Ritter-von-Frisch Gymnasium Moosburg

Adresse: Albinstr. 5 85386 Moosburg

Baujahr: 1976

Heizsystem: Erdgas, seit Herbst 2010 Pellets

Photovoltaikanlage Leistung 88 kWp seit 2011

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Frisch Schüler	1.059	960	929	-3,2%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	1.544.090	1.020.502	1.116.725	9,4%
Kosten gesamt für die Heizenergie	88.276 €	63.612 €	52.060 €	-18,2%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	277.969	316.703	280.711	-11,4%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	62.693 €	84.036 €	70.758 €	-15,8%

Oskar-Maria-Graf-Gymnasium Neufahrn

Adresse: Keltenweg 5 85375 Neufahrn

Baujahr: 1995

Heizsystem: Fernwärme

Photovoltaikanlage Leistung 89 kWp seit 2013

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Schüler	1.099	997	928	-6,9%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	901.700	809.637	747.383	-7,7%
Graf Kosten gesamt für die Heizenergie	85.028 €	85.377 €	85.130 €	-0,3%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	210.743	210.477	198.597	-5,6%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	43.225 €	48.498 €	49.105 €	1,3%

Imma-Mack-Realschule Eching

Adresse: Nelkenstr. 32 85386 Eching

Baujahr: 2006

Heizsystem: Erdgas

Photovoltaikanlage Leistung 11,4 kWp + 98 kWp

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Schüler	1.017	1.021	998	-2,3%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	850.595	653.020	737.768	13,0%
Kosten gesamt für die Heizenergie	55.911 €	48.607 €	62.468 €	28,5%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	171.716	170.525	177.702	4,2%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	34.750 €	37.473 €	38.061 €	1,6%

Hinweis: der Schulbetrieb wurde erst im Herbst 2006 aufgenommen

Kastulus Realschule Moosburg

Adresse: Breitenbergstr. 22 85368 Moosburg

Baujahr: 1958; anschließend viele Erweiterungen

Heizsystem: Erdgas

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Schüler	1.179	1.180	1.170	-0,8%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung (Gas + Pellets) in kWh	736.731	663.113	703.515	6,1%
Kosten gesamt für die Heizenergie (Gas + Pellets)	43.531 €	45.875 €	36.790 €	-19,8%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	103.845	105.661	104.609	-1,0%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	20.570 €	22.564 €	22.528 €	-0,2%

Kastulus Realschule Moosburg Turnhalle

Adresse: Rektor-Weh-Str. 10 85368 Moosburg

Baujahr: 2005

Heizsystem: Erdgas

Photovoltaikanlage Leistung 62,4 kWp

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Heizung				
Verbrauchsmenge für die Heizung in kWh	147.789	125.142	132.641	6,0%

Anlage	Einzelne Liegenschaften des Landkreises			
Kosten gesamt für die Heizenergie	9.690 €	10.052 €	7.441 €	-26,0%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	77.949	72.693	67.350	-7,4%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	15.314 €	15.598 €	13.914 €	-10,8%

Wirtschaftsschule Freising

Adresse: Wippenhauser Str. 62, 85354 Freising

Baujahr: 1978

Heizsystem: Fernwärme

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Schüler	696	683	665	-2,6%
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	696.618	740.594	737.494	-0,4%
Kosten gesamt für die Heizenergie	56.630 €	70.854 €	81.581 €	15,1%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	182.638	167.280	165.210	-1,2%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	36.271 €	37.276 €	34.784 €	-6,7%

Wirtschaftsschule Freising Turnhalle

Adresse: Wippenhauser Str. 62 85354 Freising

Baujahr: 1978

Heizsystem: Fernwärme

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Heizung				
Verbrauchsmenge für die Heizung in kWh	281.453	226.973	210.916	-7,1%
Kosten gesamt für die Heizenergie	22.880 €	21.715 €	23.318 €	7,4%

Strom

Der Strom ist in der Wirtschaftsschule mit enthalten.

Sprachheilschule Moosburg

Adresse: Stellwerkstr. 49 85368 Moosburg

Baujahr: 1964

Heizsystem: Öl

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Heizung				
Verbrauchsmenge für die Heizung in kWh	123.908	111.834	115.000	2,8%
Kosten gesamt für die Heizung	6.026 €	8.269 €	8.869 €	7,3%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	8.173	9.245	11.051	19,5%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten)	1.663 €	1.420 €	2.314 €	62,9%

Atemschutzübungsanlage

Adresse: Freisinger Str. 21 85406 Zolling

Baujahr: 1990

Heizsystem: Fernwärme

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	95.408	103.909	108.799	4,7%
Kosten gesamt für die Heizenergie	9.390 €	10.864 €	13.214 €	21,6%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	9.340	9.340	15.492	65,9%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	2.105 €	2.105 €	3.572 €	69,7%

Gesundheitsamt

Adresse: Johannisstr. 8 85354 Freising

Baujahr: 1934

Heizsystem: Erdgas

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	167.463	138.867	143.641	3,4%
Kosten gesamt für die Heizenergie	8.755 €	7.380 €	9.319 €	26,3%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	16.601	16.509	11.116	-32,7%
Gesamtkosten Strom (Arbeitskosten, Leistungskosten etc.)	3.473 €	3.731 €	2.455 €	-34,2%

Landkreisbauhof

Adresse: Freisinger Str. 19 85406 Zolling

Baujahr: 1974

Heizsystem: Fernwärme

Photovoltaikanlagen Leistung 56,3 + 37,85 = 94,15 kWp

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	140.054	129.768	127.718	-1,6%
Kosten gesamt für die Heizenergie	14.753 €	15.802 €	17.402 €	10,1%
Strom				
Gesamtstromverbrauch in kWh	28.570	25.324	26.404	4,3%
Kosten für Strom	6.125 €	5.901 €	6.395 €	8,4%
Kraftstoffe				
Kraftstoffverbrauch Fahrzeuge in kWh	941.662	842.192	736.574	-12,5%
Gesamtkosten Kraftstoff	119.015 €	121.173 €	110.650 €	-8,7%

Landratsamt

Adresse: Landshuter Str. 31 85356 Freising

Baujahr: Neubau 1985; der Altbau wurde 1985 renoviert

Heizsystem: Erdgas; seit Herbst 2010 hauptsächlich Pellets

	2010	2011	2012	(2012- 2011)/2011 in %
Heizung				
Verbrauchsmenge Heizung in kWh	1.709.702	1.424.030	1.482.822	4,1%
Kosten gesamt für die Heizenergie	90.482 €	64.490 €	60.906 €	-5,6%
Strom				
Gesamtstromverbrauch Verwaltungsgebäude + Bibliothek in kWh	461.817	453.241	433.249	-4,4%
Kosten gesamt für die Stromversorgung Verwaltungsgebäude + Bibliothek	86.488 €	92.392 €	84.834 €	-8,2%
Kraftstoffe				
Kraftstoffverbrauch Fahrzeuge in kWh	159.105	152.279	158.020	3,8%
Gesamtkosten Kraftstoff	21.135 €	23.513 €	24.693 €	5,0%