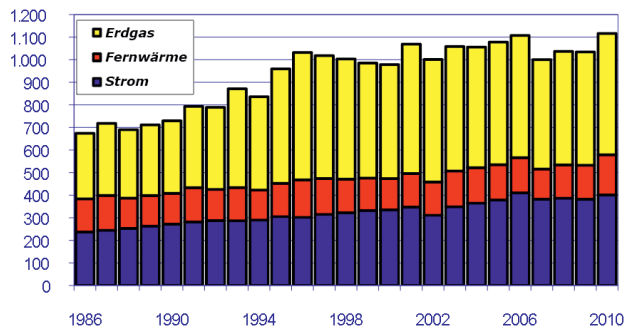
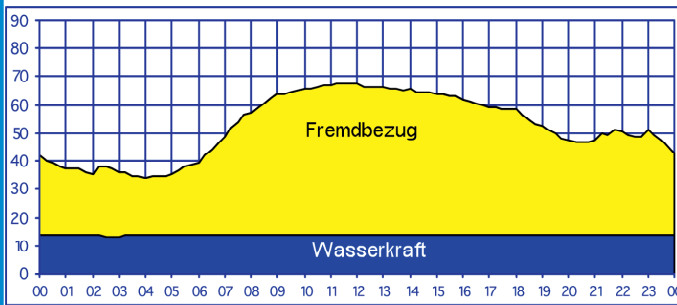


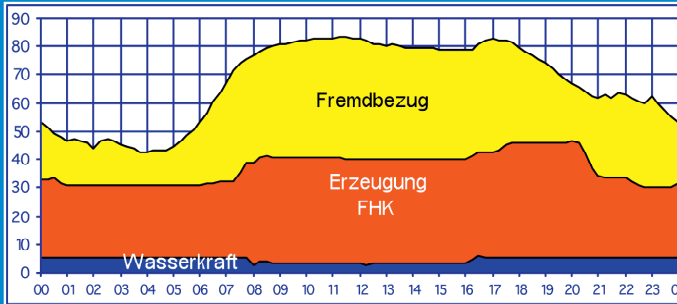
Energieverkauf in Wels in GWh



Typische Netzabgabe Sommer 2010 in MWh



Typische Netzabgabe Winter 2010 in MWh



E-Werk Wels AG

Aktionär

Stadt Wels 100%

Aufsichtsratsvorsitzender

Bürgermeister Dr. Peter Koits

Vorstand

Dir. Mag. Erich Rondonell
Dir. KR DI Gerhard Weiß

Beschäftigte

Angestellte 405
Lehrlinge 71

Wels Strom GmbH

Gesellschafter

E-Werk Wels AG 51%
Energie AG 49%

Geschäftsleitung

Dipl. Ing. Ernst Inführ
Ing. Friedrich Pöttinger, MSc

Beschäftigte

Angestellte 94
Lehrlinge 2

E-Werk Wels AG - Services

Elektroanlagenbau

Elektroanlagen, Sanitär/Heizung, Planung, Ausführung, Service

Kommunaltechnik

Kommunale Ausstattung, Lichtmanagement, Beleuchtung, Dekorbeleuchtung

E-Werk Wels Solutions

Erneuerbare Energie, Consulting & Contracting, Partnernetzwerk

it&tel

Standortvernetzung, Internet, Security, Serverhousing, Telefonkonzept, Consulting

mea solar

Solare Großanlagen, Solarthermie, Photovoltaik, Fassaden und Design

Liwest (Beteiligung)

Kabelmedien und Telefonie

2010

E-Werk Wels AG & Wels Strom GmbH

4602 Wels

Stelzhamerstraße 27

www.eww.at

e-mail: info@eww.at

Tel. 07242/493-0

Fax 07242/493-138

www.welsstrom.at



E-Werk Wels



Wels Strom

Wels Strom GmbH - Strom

Wasserkraftwerke	Arbeitsvermögen	Leistung
Traunleiten	63,0 GWh	9,7 MW
Wehrkraftwerk	6,3 GWh	1,4 MW
Breitenbach (Traun)	16,5 GWh	2,7 MW
Breitenbach (Mühlbach)	1,2 GWh	0,2 MW
Noitzmühle	0,4 GWh	0,1 MW
Fernheizkraftwerk (Strom-Wärme-Kopplung)		
2 Gasturbinen		30,0 MW
2 Dampfturbinen		29,5 MW
2 Abhitzeessel mit Zusatzfeuerung		73,0 MWth
1 Hochdruckkessel		17,0 MWth
3 Sattdampferzeuger		49,0 MWth
Fernwärmeerzeugung		141,6 GWh
Netz Umspannerleistung		
4 Umspannwerke 110/10 kV		297,0 MVA
382 Netztrafostationen 10/0,4 kV mit		
587 Transformatoren		314,2 MVA
Steuerkabel (Kupfer und Licht)		123,9 km
Hochspannungsleitungen		
110kV Freileitung		3,5 km
110kV Kabel		9,5 km
10kV Kabel		416,7 km
Niederspannungsleitungen		
400V Kabel		891,5 km
Versorgungsgebiet		
Wels, Thalheim und teilweise die Gemeinden Buchkirchen, Gunskirchen, Marchtrenk, Steinhaus		
Fläche		60,9 km ²
Versorgte Einwohner		69.337
Kundenanlagen im Netz		38.164
Verrechnungszähler		52.561
davon Lastprofilzähler		526
Rundsteuerempfänger		6.476

Wels Strom GmbH - Strom

Energiebilanz Netz	100,0%	482,3 GWh
Wasserkraftwerke	14,9%	71,9 GWh
Fernheizkraftwerk	23,5%	113,1 GWh
Fremdstrombezug	61,6%	297,3 GWh
Verwendung 100,0% 482,3 GWh		
Haushalt	17,7%	85,1 GWh
Gewerbe inkl. öffentl. Bel.	10,9%	52,6 GWh
Landwirtschaft	0,4%	2,1 GWh
Schwachlast	3,9%	18,8 GWh
Großkunden	63,4%	305,7 GWh
Netzverluste	3,7%	18,0 GWh
spez. Haushaltsverbr. je Einwohner		1.499,0 kWh
Netzhöchstlast im Dezember		90,3 MW

E-Werk Wels AG - Gas

Netz	
Gasreduzierstationen	11
Rohrnetz Hochdruck	20,2 km
Rohrnetz Niederdruck	264,2 km
Versorgungsdruck ND	90 mbar
Versorgungsgebiet	
Wels, Thalheim	
Versorgte Haushalte	13.814
Kundenanlagen	9.796
Verwendung 100,0% 894,2 GWh	
Kundenversorgung	60,1% 537,1 GWh
Fernheizkraftwerk	39,9% 357,1 GWh
Netzhöchstlast	157,9 MW

E-Werk Wels AG - Abwasser

Netz	
Pumpwerke	14
Kläranlage Kappern (für Wels und 8 Gemeinden)	
Abwassernetz	223 km
Entsorgungsgebiet	
Wels 99,5%	
Kundenanlagen	8.981

E-Werk Wels AG - Fernwärme

Netz	
Umformerstationen	923
Heizverteilstrom	45,1 km
Warmwasserspeicher	5 Mio. L
Versorgungsgebiet	
Wels	
Versorgte Haushalte	9.537
Kundenanlagen	994
Verwendung	
Kundenversorgung	178,2 GWh
Netzhöchstlast	75,5 MW

E-Werk Wels AG - Trinkwasser

Netz	
3 Wasserbehälter	10.550 m ³
Drucksteigerungsanlagen	3
Hydranten	741
Wasserverteilnetz	254,5 km
Versorgungsdruck	3 - 8 bar
Versorgungsgebiet	
Wels, Thalheim, Steinhaus, Schleißheim, Weißkirchen	
Versorgte Einwohner	55.832
Versorgte Haushalte	25.750
Kundenanlagen	6.934
Verwendung	
Kundenversorgung	4.510.166 m ³
spez. Verbrauch je Einwohner u. Tag	221 L
max. Tagesverbr. 10.6.2010	14.891 m ³
Tagesverbrauch durchschnitt	12.357 m ³

1 GWh = 1.000.000 kWh

1 MW = 1.000 kW