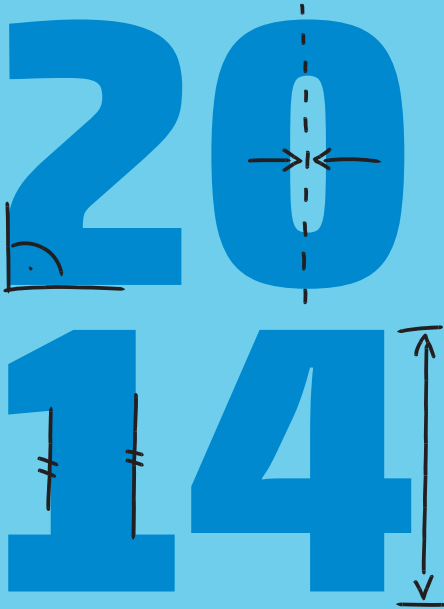


Zahlen & Fakten



UNSER PROFIL

Wir sind ein international tätiges Energie- und Infrastrukturunternehmen mit rund 3 500 Mitarbeitenden. Dank der vielfältigen Kompetenzen, die wir unter einem Dach vereinen, bieten wir unseren Kundinnen und Kunden schweizweit umfassende und massgeschneiderte Dienstleistungen an.

Wir planen, bauen und betreiben Energieproduktions- und Versorgungsinfrastrukturen für Unternehmen, Private und die öffentliche Hand. Mit unserem Verteilnetz – dem grössten der Schweiz – versorgen wir eine Million Menschen rund um die Uhr zuverlässig mit Strom.

Wir nehmen unsere gesellschaftliche Verantwortung wahr: Neben Investitionen in erneuerbare Energien setzen wir auf einen effizienten Umgang mit Ressourcen. Wir engagieren uns für die Entwicklung innovativer Technologien für eine nachhaltige, sichere und zukunftsfähige Versorgungsinfrastruktur.

Die BKW Gruppe

Konzernleitung

Dr. Suzanne Thoma	CEO Leiterin Geschäftsbereich Konzernsteuerung
Christophe Bossel	Leiter Geschäftsbereich Netze
Dr. Monica Dell'Anna	Leiterin Geschäftsbereich Markt
Hermann Ineichen	Leiter Geschäftsbereich Produktion
Renato Sturani	Leiter Geschäftsbereich Erneuerbar & Effizienz
Ronald Trächsel	Leiter Geschäftsbereich Finanzen und Dienste und CFO

Finanzen

Mio. CHF	2013	2014
Gesamtleistung	2 733.7	2 844.9
Betriebsergebnis vor Abschreibungen und Wertminderungen	292.8	528.2
Reingewinn/-verlust	-216.7	291.9
Geldfluss aus betrieblicher Tätigkeit	310.8	538.1
Investitionen in Sachanlagen	215.1	222.6
Bilanzsumme	7 675.5	7 939.9
Eigenkapital	2 365.7	2 525.0
– in % der Bilanzsumme	30.8	31.8

Aktionäre



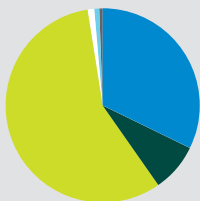
■ 52.54%	Kanton Bern
■ 22.46%	Übrige
■ 10.00%	Groupe E AG
■ 6.65%	E.ON SE
■ 8.35%	Eigenbestand

Verwaltungsrat

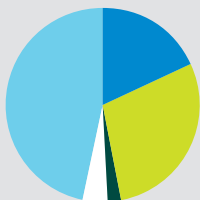
		seit
Urs Gasche	Präsident VR Vorsitzender des Nominations- und Entschädigungsausschusses	2002
Hartmut Geldmacher	Vizepräsident VR	2009
Kurt Rohrbach	Vizepräsident VR	2012
Barbara Egger-Jenzer	Mitglied*, Stellvertreterin des Vorsitzenden des Nominations- und Entschädigungsausschusses	2002
Philippe Viridis	Mitglied	2003
Marc-Alain Affolter	Mitglied, Mitglied des Finanzprüfungs- und Risikoausschusses	2007
Dr. Georges Bindschedler	Mitglied, Mitglied des Nominations- und Entschädigungsausschusses	2007
Dr. Eugen Marbach	Mitglied	2007
Beatrice Simon-Jungi	Mitglied*	2010
Kurt Schär	Mitglied, Mitglied des Finanzprüfungs- und Risikoausschusses	2012
Roger Baillod	Mitglied, Vorsitzender des Finanz- prüfungs- und Risikoausschusses	2013

* Vertreterin des Kantons Bern

Elektrizitätswirtschaft 2014



Abgabe	GWh
Verkauf Schweiz	6 784
Verkauf International	1 687
Handel	12 046
Pumpen- und Ersatzenergie	248
Übertragungsverluste und Eigenverbrauch	193
Direktabgabe aus Finanzbeteiligungen	53
Total	21 011



Erzeugung und Beschaffung	GWh
Wasserkraftwerke	3 843
Kernkraftwerke inkl. Bezugsverträge	6 080
Fossil-thermische Kraftwerke	468
Neue erneuerbare Energien	858
Handel und Rücklieferungen	9 762
Total	21 011

Mitarbeitende

	2013	2014
Umgerechnet auf Vollzeitstellen	3 138	3 504
Mitarbeitende	2 967	3 291
Auszubildende	171	213
Total	3 138	3 504
Davon BKW AG	1 838	1 892

Produktion

Kraftwerke der BKW und Partnerwerke (P) in der Schweiz (Stand 31.12.2014)

Wasserkraft

- 01 Aarberg*
- 02 Bannwil
- 03 Kallnach
- 04 Kandergrund
- 05 Mühleberg*
- 06 Niederried-Radelfingen
- 07 Spiez
- 08 Simmentaler Kraftwerke AG (P)
- 09 Bielersee Kraftwerke AG BIK (P)
- 10 Kraftwerke Ragn d'Err AG (P),
(im Bau)
- 11 Onyx Energie Produktion AG (P)
- 12 Aarewerke AG (P)
- 13 Electra-Massa AG (P)
- 14 Kraftwerke Oberhasli AG (P)
- 15 Kraftwerk Sanetsch AG (P)
- 16 Electricité de la Lienne SA (P)
- 17 Kraftwerke Mauvoisin AG (P)
- 18 Grande Dixence SA (P)
- 19 Kraftwerke Mattmark AG (P)
- 20 Gommerkraftwerke AG (P)
- 21 Maggia Kraftwerke AG (P)
- 22 Blenio Kraftwerke AG (P)
- 23 Kraftwerke Hinterrhein AG (P)
- 24 Engadiner Kraftwerke AG (P)
- 25 EWR Energie AG (P)
- 26 Kraftwerke Milibach AG (P)
- 27 Kraftwerke Kander Alp AG (P)
- 28 Elektrizitätswerk Grindelwald AG
- 29 Société des forces électriques
de la Goule (P)
- 30 TW Energie AG
- 31 Solutions Renouvelables
Boudry SA (P)

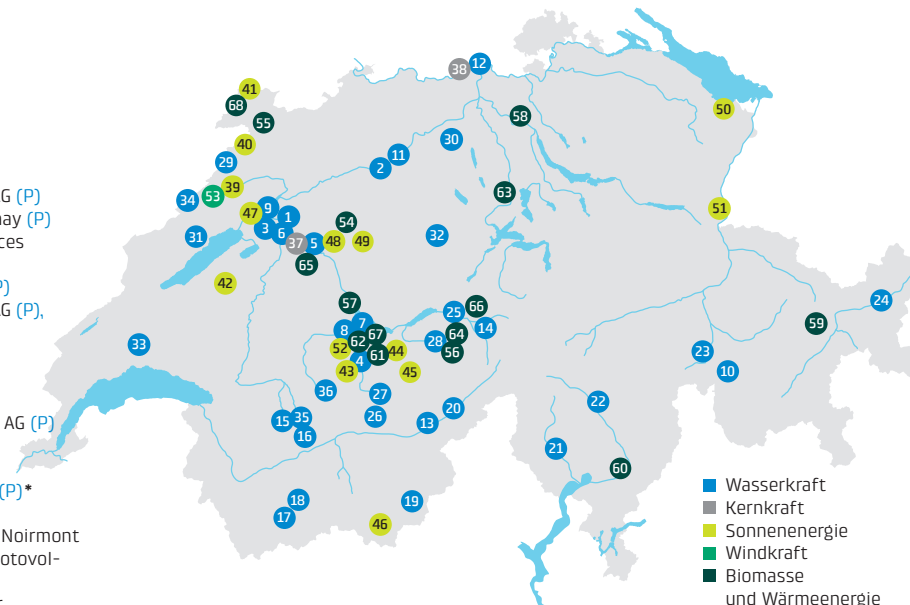
- 32 Kraftwerk Wannenfloh AG (P)
- 33 Grand Moulins de Cossonay (P)
- 34 Société des forces motrices
du Châtelot SA (P)
- 35 Kraftwerk Lauenen AG (P)
- 36 Kraftwerke Fernelbach AG (P),
(im Bau)

Kernkraft

- 37 Mühleberg*
- 38 Kernkraftwerk Leibstadt AG (P)

Sonnenenergie

- 39 Solaranlage Mont-Soleil (P)*
- 40 Solaranlagen Technopôle
und Halle des Sports, Le Noirmont
- 41 Solaranlage La Prairie Photovol-
taïque, Pruntrut (P)
- 42 Sonnenkraftwerk Hangar
Solarimpulse, Payerne (P)
- 43 Solaranlage Kunz, Zweisimmen
- 44 Solaranlage Tropenhäuser, Frutigen
- 45 Sonnenkraftwerk
Jungfrauoch I + II
- 46 Solaranlage Matterhorn Glacier
Paradise, Zermatt
- 47 MobiCat, Solarschiff, Biel
- 48 Solaranlage Businesspark, Bern
- 49 Solaranlage Passepartout,
Moosseedorf
- 50 Solarenergie Rorschacherberg
- 51 Solarenergie Sevelen
- 52 Solaranlage Cotting, Aeschi
b. Spiez



- Wasserkraft
- Kernkraft
- Sonnenenergie
- Windkraft
- Biomasse
und Wärmeenergie

Windkraft

- 53 Windkraftwerk Juvent SA (P)*

Biomasse und Wärmeenergie

- 54 Bioenergie Bätterkinder AG (P)
- 55 Biogasanlage La Prairie Biogaz,
Pruntrut (P)
- 56 Holzwärme Grindelwald AG (P)
- 57 Regionaler Wärmeverbund
Heimberg-Steffisburg (REWAG) (P)
- 58 Biomassekraftwerk
Oteltingen AG (P)
- 59 Biogasanlage Grass, Zerneusee (P)
- 60 Biogas Piano di Magadino,
Cadenazzo (P)
- 61 Biogasanlage Frutigen, Frutigen
- 62 Oberland Energie AG, Spiez (P)
- 63 SwissFarmerPower Inwil AG,
Inwil (P)
- 64 Anlage Grand Hotel Regina,
Grindelwald
- 65 Anlage Stapfen, Köniz
- 66 Wärmeverbund Hasliberg
- 67 Wärmeverbund Spiez
- 68 Biogasanlage Etique SA, Bure (P)

* Besucherzentrum

Internationale Aktivitäten der BKW

Produktion

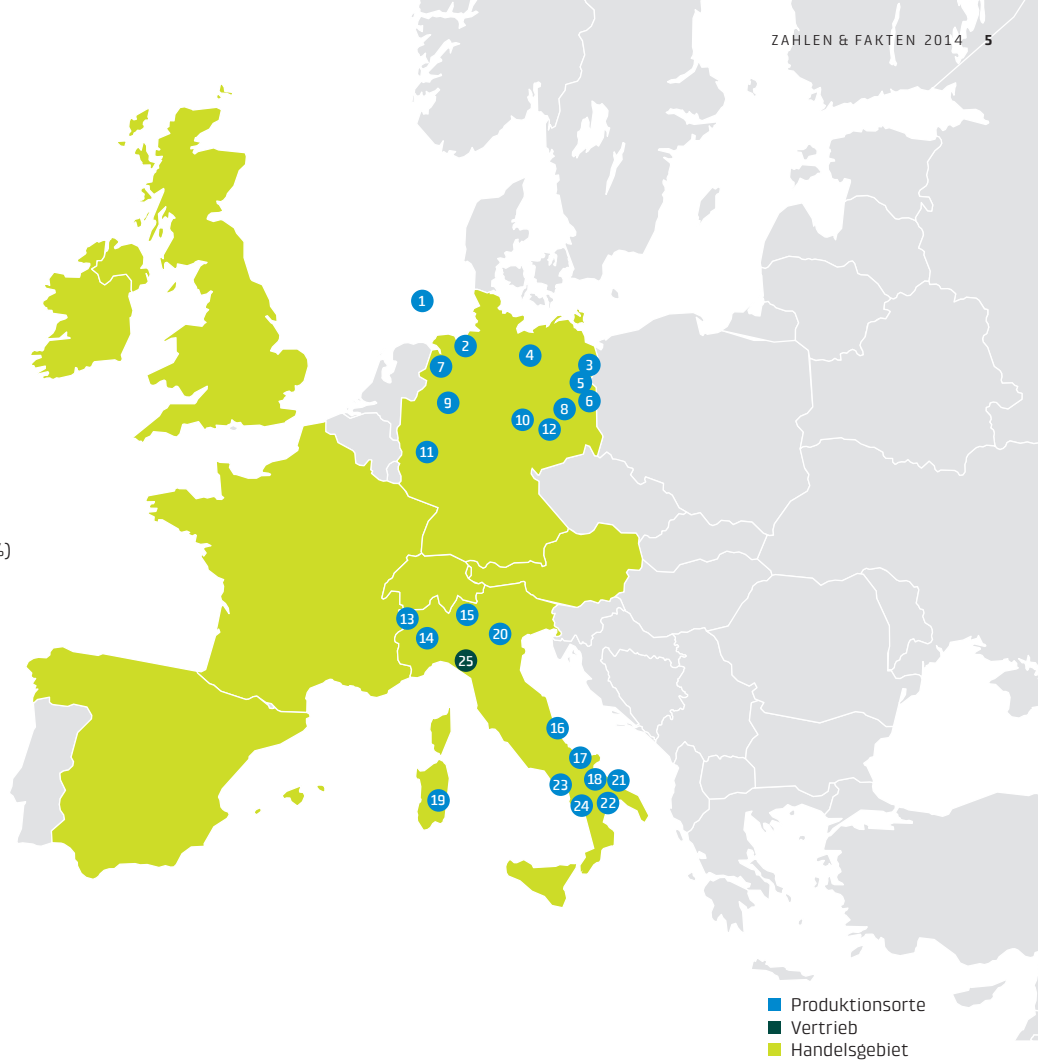
- 01 Windpark Borkum West II (4.5 %) (im Bau)
- 02 Steinkohlekraftwerk Wilhelmshaven (33%) (im Bau)
- 03 Windpark Lüdersdorf-Parstein (29%)
- 04 Windpark Gross Welle (29%)
- 05 Windpark Prötzel (29%)
- 06 Windpark Wulkow (29%)
- 07 Windpark Bippen (100%)
- 08 Windpark Dubener Platte (100%)
- 09 Windpark Sendenhorst (29%)
- 10 Windpark Holleben (100%)
- 11 Windpark Landkern (100%)
- 12 Windpark Bockelwitz (100%)
- 13 Wasserkraftwerke BKW Hydro Valle d'Aosta (100%)
- 14 Gas- und Dampfkombikraftwerk Livorno Ferraris (25%)
- 15 Wasserkraftwerke Idroelettrica Lombarda (100%)
- 16 Gas- und Dampfkombikraftwerk Tamarete (60%)
- 17 Windpark Volturino (100%)
- 18 Windpark San Chirico (100%)
- Windpark Monticelli (100%)
- Windpark Spina (100%)
- Windpark Franciosa (100%)
- 19 BioPower Sardegna (10.5%)
- 20 Wasserkraftwerk CHI.NA.CO (100%)
- 21 Windpark Buglia (100%)
- 22 Windpark Green Castellaneta (100%)
- 23 Windpark Eolo (29%)
- 24 Windpark Ripacandida (100%)

Vertrieb

- 25 Electra Italia S.p.A. (100%)

Handel

Teilnahme am Grosshandel mit Elektrizität



Eigene Kraftwerke und Konzerngesellschaften

	Energieanteil	Installierte Leistung, Anteil BKW	Bezug BKW 2014	Bezug BKW 2013	Abweichung zu 2013
	%	MW	GWh	GWh	%
Wasserkraftwerke					
Aarberg	100	15.0	82.9	89.1	-7.0
Bannwil	100	28.5	146.7	161.4	-9.1
Kallnach	100	8.0	64.3	45.1	42.6
Kandergrund	100	18.8	97.7	101.2	-3.5
Mühleberg	100	45.0	165.9	174.4	-4.9
Niederried-Radelfingen	100	15.0	77.4	92.6	-16.4
Spiez	100	18.6	104.2	104.1	0.1
Simmentaler Kraftwerke AG	100	27.0	108.7	111.4	-2.4
Elektrizitätswerk Grindelwald AG	100	1.5	7.4	5.5	34.5
EWR Energie AG (Schattenhalb 1)	100	4.5	8.1	9.8	-17.3
Société des forces électriques de la Goule SA	100	5.3	27.1	31.2	-13.1
Onyx Energie Produktion AG	100	20.0	88.4	97.8	-9.6
Idroelettrica Lombarda S.r.l.	100	42.0	202.6	146.4	38.4
Total		249.2	1 181.4	1 170.0	1.0
Kernkraftwerk					
Mühleberg	100	373.0	3 022.7	2 938.0	2.9
Fossil-thermische Kraftwerke					
Tamarete Energia S.r.l.	60	62.0	47.8	43.7	9.4

	Energieanteil	Installierte Leistung, Anteil BKW	Bezug BKW 2014	Bezug BKW 2013	Abweichung zu 2013
	%	MW	GWh	GWh	%
Neue erneuerbare Energien					
Fotovoltaik Schweiz	100.0	1.7	1.9	2.6	-26.9
Biomasse Schweiz	100.0	1.6	21.8	20.1	8.5
Kleinwasser Schweiz	100.0	15.2	68.9	65.9	4.6
Chi.na.co S.r.l.	100.0	10.0	53.3	22.6	135.8
BKW Hydro Valle d'Aosta S.r.l.	100.0	8.0	35.5	32.9	7.9
Juvent S.A.	100.0	17.5	50.5	40.3	25.3
Windpark Bockelwitz	100.0	15.0	16.3	8.7	87.4
BKW Holleben Wind GmbH	100.0	25.5	35.6	39.0	-8.7
BKW Bippen Wind GmbH	100.0	27.6	42.9	40.3	6.5
BKW Dubener Platte Wind GmbH	100.0	40.0	62.9	65.3	-3.7
Landkern	100.0	8.0	12.7	11.8	7.6
Wind Farm S.r.l.	100.0	41.4	54.0	57.8	-6.6
Wind Farm Buglia S.r.l.	100.0	20.0	31.2	31.1	0.3
Wind International Italy S.r.l.	100.0	81.9	129.1	130.7	-1.2
Volturino Wind S.r.l.	100.0	25.2	63.2	61.8	2.3
Castellaneta	100.0	56.0	124.8	127.9	-2.4
Total		394.6	804.6	758.8	6.0
Total eigene Kraftwerke und Konzerngesellschaften		1078.8	5056.4	4910.5	3.0

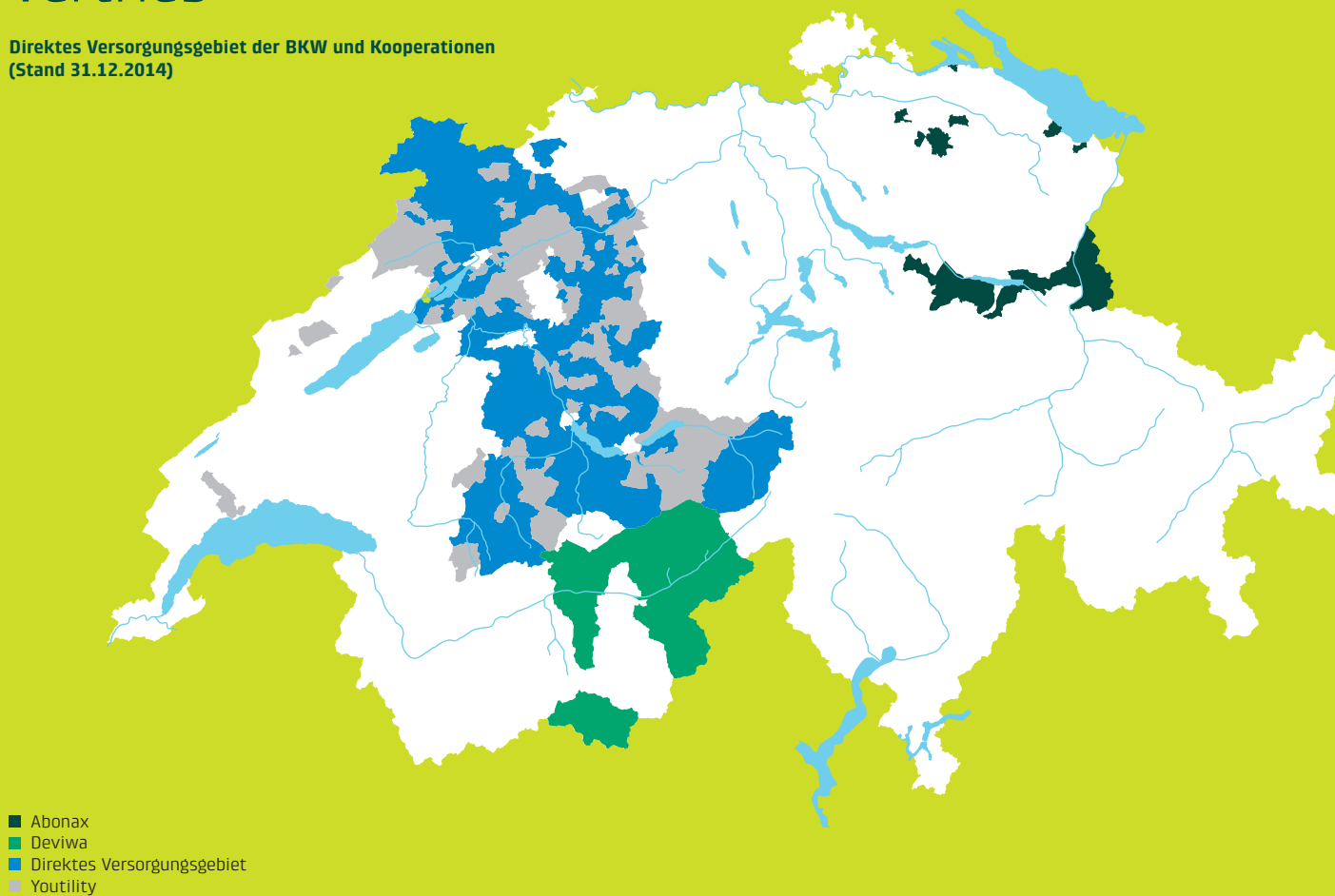
Beteiligungen und Bezugsrechte

	Energieanteil	Installierte Leistung, Anteil BKW	Bezug BKW 2014	Bezug BKW 2013	Abweichung zu 2013
	%	MW	GWh	GWh	%
Wasserkraftwerke					
Bieleree Kraftwerke AG BIK	50.0	9.7	53.3	56.6	-5.8
Blenio Kraftwerke AG	12.0	49.3	129.1	123.8	4.3
Electra-Massa AG	16.1	54.8	83.0	97.1	-14.5
Electricité de la Lienne SA	25.0	25.0	53.0	67.0	-20.9
Engadiner Kraftwerke AG	29.7	128.0	484.1	449.2	7.8
Gommerkraftwerke AG	25.5	30.6	75.6	78.6	-3.8
Grande Dixence SA	13.3	198.0	267.3	293.2	-8.8
Kraftwerke Hinterrhein AG	7.6	50.0	128.2	72.5	76.8
Kraftwerke Mattmark AG	11.1	26.4	62.3	74.5	-16.4
Kraftwerke Mauvoisin AG	19.5	77.2	179.1	218.8	-18.1
Kraftwerke Oberhasli AG	50.0	551.0	823.7	893.6	-7.8
Kraftwerk Sanetsch AG (KWS)	50.0	9.0	18.4	19.5	-5.6
Maggia Kraftwerke AG	10.0	64.0	165.1	125.3	31.8
Aarewerke AG	10.0	4.0	21.5	23.0	-6.5
Flumenthal	37.9	8.2	54.6	59.6	-8.4
Société des Forces Motrices du Châtelot SA	11.7	4.4	9.2	11.8	-22.0
Argessa	63.0	20.8	54.4	45.3	20.1
Total Wasserkraftwerke		1 310.4	2 661.9	2 709.4	-1.8

	Energieanteil	Installierte Leistung, Anteil BKW	Bezug BKW 2014	Bezug BKW 2013	Abweichung zu 2013
	%	MW	GWh	GWh	%
Kernkraftwerke					
Kernkraftwerk Leibstadt AG	14.7	171.0	1 390.0	1 423.8	-2.4
Cattenom	3.0	155.0	1 060.7	1 015.3	4.5
Fessenheim	5.0	90.0	606.5	456.2	32.9
Total		416.0	3 057.2	2 895.3	5.6
Neue erneuerbare Energien					
Solaranlage Mont-Soleil	100.0	0.5	0.6	0.5	20.0
Thermische Kraftwerke					
E.ON Produzione Centrale Livorno Ferraris S.p.A.	25.0	200.0	420.4	634.9	-33.8
Nicht bewirtschaftete Energien aus Finanzbeteiligungen					
		39.5	52.5	30.0	75.0
Total Beteiligungen und Bezugsrechte		1 966.4	6 192.6	6 270.1	-1.2
Total Produktion inklusive Bezüge aus Finanzbeteiligungen		3 045.2	11 249.1	11 180.6	0.6

Vertrieb

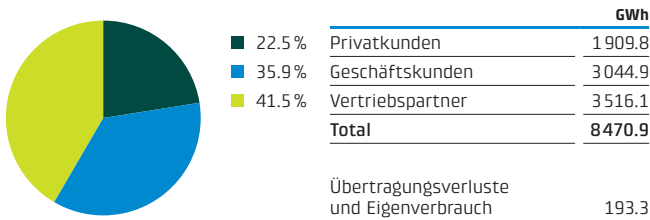
Direktes Versorgungsgebiet der BKW und Kooperationen
(Stand 31.12.2014)



Anzahl Kunden/versorgte Gemeinden Total

	2014	2013
Privatkunden	360046	357118
Geschäftskunden	2779	2558
Vertriebspartner	144	133
Direkt versorgte Gemeinden	345	353
Total	363 314	360 162

Stromabsatz nach Kundensegmenten 2014



Netze

Schweizerisches Übertragungsnetz

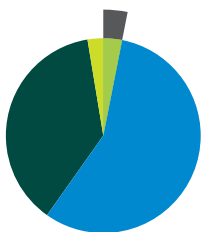
Am 1. Januar 2013 wurde das Höchstspannungsnetz (380 kV und 220 kV) an die Nationale Netzgesellschaft Swissgrid AG übertragen.

	2014 km	2014 Anzahl	2013 km	2013 Anzahl
Überregionales Verteilnetz				
Leitung 132 kV	434		391	
Leitungen 50 kV/65 kV	743		733	
Transformatoren		41		41
Regionales Verteilnetz				
Leitungen 16 kV	5 818		5 721	
Leitungen 0.4 kV/0.23 kV	15 158		15 208	
Transformatoren 132/16 und 50/16 kV		147		146
Transformatoren 16/0.4 kV		5 637		5 620
Total	22 153	5 825	22 053	5 807

Energiewirtschaft der Schweiz

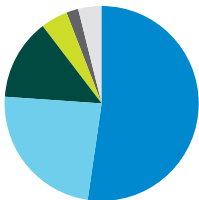
Bei den folgenden Inhalten handelt es sich um Auswertungen und Statistiken der Schweizer Energiewirtschaft.

Stromproduktion nach Kraftwerkstypen 2013



	GWh	
■ 59.8%	Wasserkraftwerke	39 572
■ 37.6%	Kernkraftwerke	24 871
■ 5.7%	Thermische Kraftwerke und Diverse	3 869
■ -3.2%	Verbrauch Speicherpumpen	-2 132
	Total	66 180

Energieverbrauch nach Energieträgern 2013



	TJ	
■ 52.3%	Erdölprodukte	468 790
■ 23.8%	Strom	213 560
■ 13.5%	Gas	121 170
■ 4.5%	Holz	40 460
■ 2.0%	Erneuerbare Energien	17 960
■ 3.8%	Rest	34 060
	Total	896 000

Energie- und Stromverbrauch im Vergleich 2013

Energieverbrauch



Stromverbrauch



	TJ	GWh	%
Energieverbrauch nach Kundengruppen 2013			
■ Haushalte	259 950		29.0
■ Industrie	164 460		18.4
■ Dienstleistungen	149 310		16.7
■ Verkehr	313 220		35.0
■ Statistische Differenz inkl. Landwirtschaft	9 060		0
Total	896 000		

Stromverbrauch nach Kundengruppen 2013

■ Haushalte	67 565	18 768	31.6
■ Industrie	67 565	18 768	31.6
■ Dienstleistungen	57 632	16 009	27.0
■ Verkehr	17 226	4 785	8.1
■ Statistische Differenz inkl. Landwirtschaft	3 575	993	1.7
Total	213 563	59 323	100.0

Adressen

Hauptsitz

BKW AG

Viktoriaplatz 2
CH-3000 Bern 25
Telefon +41 58 477 51 11
Telefax +41 58 477 56 35
www.bkw.ch

Kundenservice

Montag bis Freitag,
7.30 bis 17.30 Uhr

für Privatpersonen

Telefon 0844 121 113
www.bkw.ch/kontakt

für Geschäftskunden

Telefon 0844 121 120
sales@bkw.ch

Störungsnummer

Täglich, rund um die Uhr
Telefon 0844 121 175

Konzerngesellschaften in der EU

BKW Italia S.p.A.

Via G. Fara, 26
I-20124 Milano
Telefon +39 02 370 11 750
Telefax +39 02 370 11 776
info@bkwitalia.com
www.bkwitalia.com

BKW Wind Service GmbH

Ehrenbergstrasse 19
D-10245 Berlin
Telefon +49 30 240 00 60 10
Telefax +49 30 240 00 60 66
info@bkw.de
www.bkw.de

BKW France SAS

13-15 rue Taitbout
F-75009 Paris
Telefon +33 1 73 02 15 68
info@bkw-france.fr
www.bkw-france.fr

Impressum

Redaktion

Corporate Communications, Bern

Konzept und Gestaltung

Process Brand Evolution, Zürich
www.process-group.com

Druck

Neidhart + Schön, Zürich
www.nsgroup.ch

ClimatePartner^o
klimateutral

BKW AG
Viktoriaplatz 2
CH-3000 Bern 25
Telefon +41 58 477 51 11
www.bkw.ch