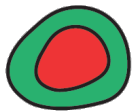




e5-Indikatorenbericht 2018: Feldkirch

Der e5-Indikatorenbericht ermöglicht eine schnelle Übersicht über die Entwicklung Energie- und mobilitäts-bezogener Indikatoren. Die angeführten Werte basieren auf Daten, die dem Energieinstitut Vorarlberg durch die jeweiligen Dateninhaber zur Verfügung gestellt werden.



Energieinstitut Vorarlberg

CAMPUS V, Stadtstraße 33
6850 Dornbirn | Austria
+43 5572 31 202?0
info@energieinstitut.at
www.energieinstitut.at

gefördert von:



e5-Indikatoren (relativ)

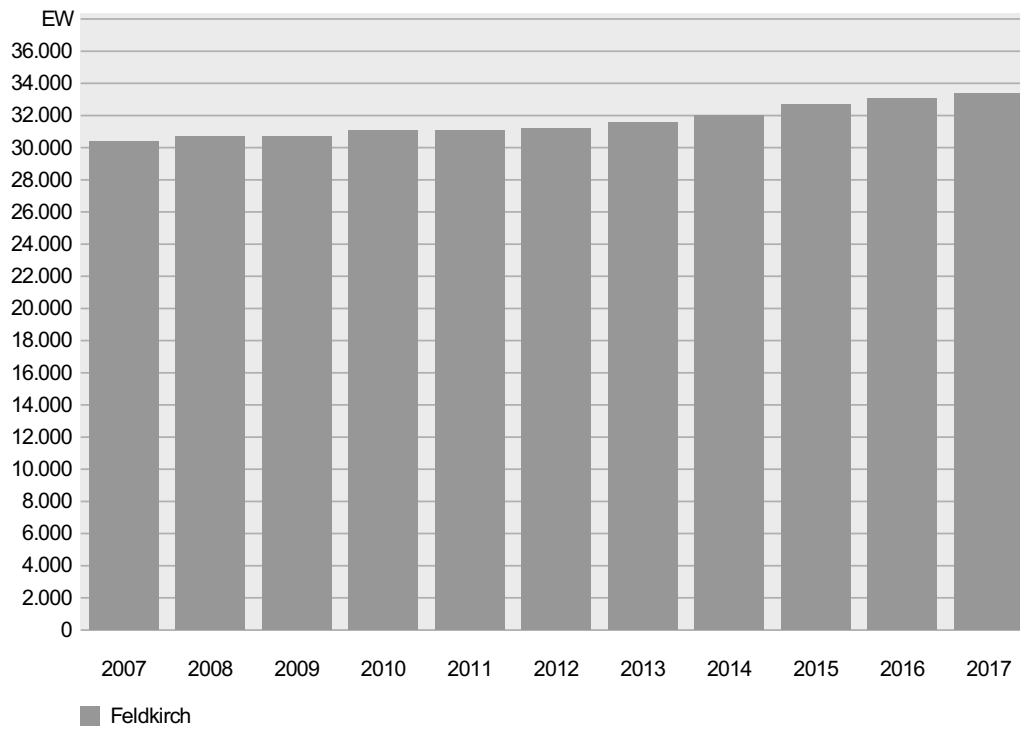
Gemeinde Feldkirch, Indikatoren 2017

Indikatoren	[Einheit]	Quelle	2014	2015	2016	2017	'16 zu '17
Kommunale Objekte und Anlagen							
Strom gesamt	kWh / EW	Stadt/Gemeinde	195,80	219,11	208,12	217,62	+5%
Wärme gesamt	kWh / EW	Stadt/Gemeinde	274,92	329,29	328,03	339,30	+3%
Gesamte Kommune							
gesamter Stromverbrauch	kWh / EW	VKW/Stadtwerke	4.896,23	4.903,64	4.807,25	4.666,27	-3%
Stromverbrauch Haushalte	kWh / EW	VKW/Stadtwerke	2.041,31	2.100,64	2.097,02	2.037,50	-3%
Stromverbrauch Industrie & Gewerbe	kWh / EW	VKW/Stadtwerke	2.854,92	2.803,01	2.710,23	2.628,77	-3%
gesamter Gasverbrauch	kWh / EW	VKW/Stadtwerke	4.266,02	4.836,42	4.953,22	5.147,97	+4%
Ökostromerzeugung	kWh / EW	VKW/Stadtwerke	1.424,54	1.935,51	2.091,51	2.301,86	+10%
thermische Solaranlagen	m ² / EW	Land Vorarlberg	0,60	0,61	0,61	0,62	+2%
PV-Einspeisung	kWh / EW	VKW/Stadtwerke	54,84	57,59	63,42	70,67	+11%
Mobilität							
Anzahl Jahreskarten ÖPNV	Stk. / EW	VW	0,24	0,24	0,25	0,26	+4%

Einwohner

Dieser Datensatz beschreibt die jahresdurchschnittliche Einwohneranzahl der Gemeinde, die gemäß Vorarlberger Verwaltungszählung mit Hauptwohnsitz gemeldet ist. Quelle: Amt der Vorarlberger Landesregierung

Einwohner



Einwohner [EW]

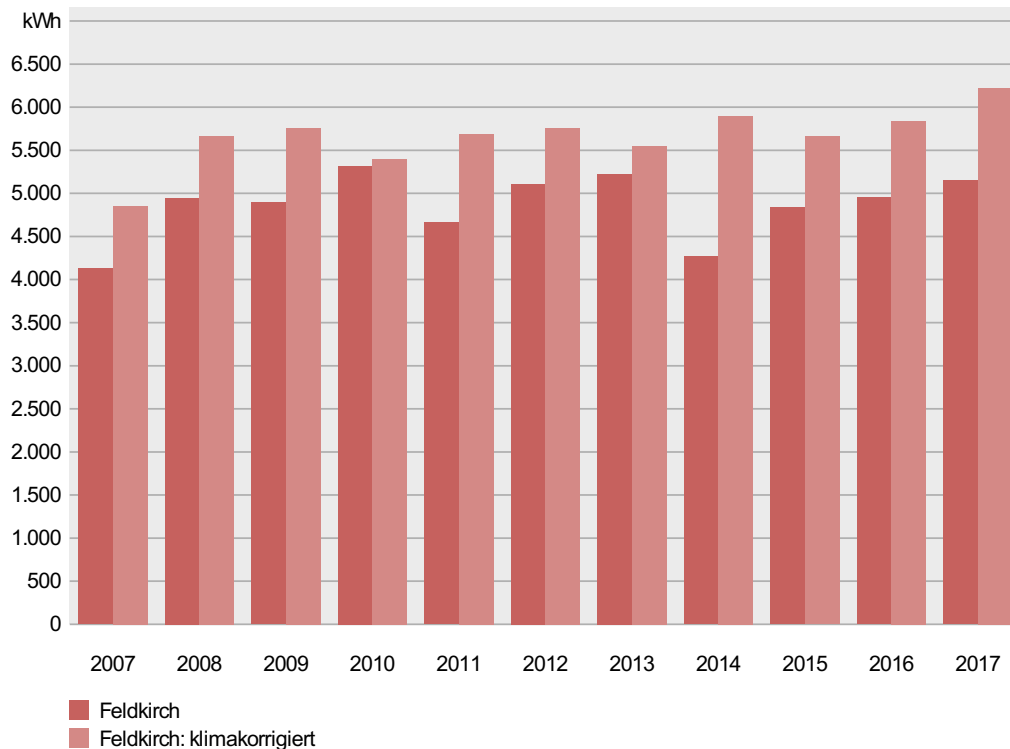
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	30.384	30.703	30.681	31.045	31.071	31.182	31.570	31.998	32.659	33.063	33.349

Erdgas Gesamt pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des verbrauchten Erdgases auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Es besteht die Möglichkeit, diese Verbräuche klimakorrigiert darzustellen. Eine weitere Option ist die Darstellung des Landesschnittes aller Vorarlberger Gemeinden bzw. Städte mit Gasnetz.

Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

Erdgas Gesamt pro EW



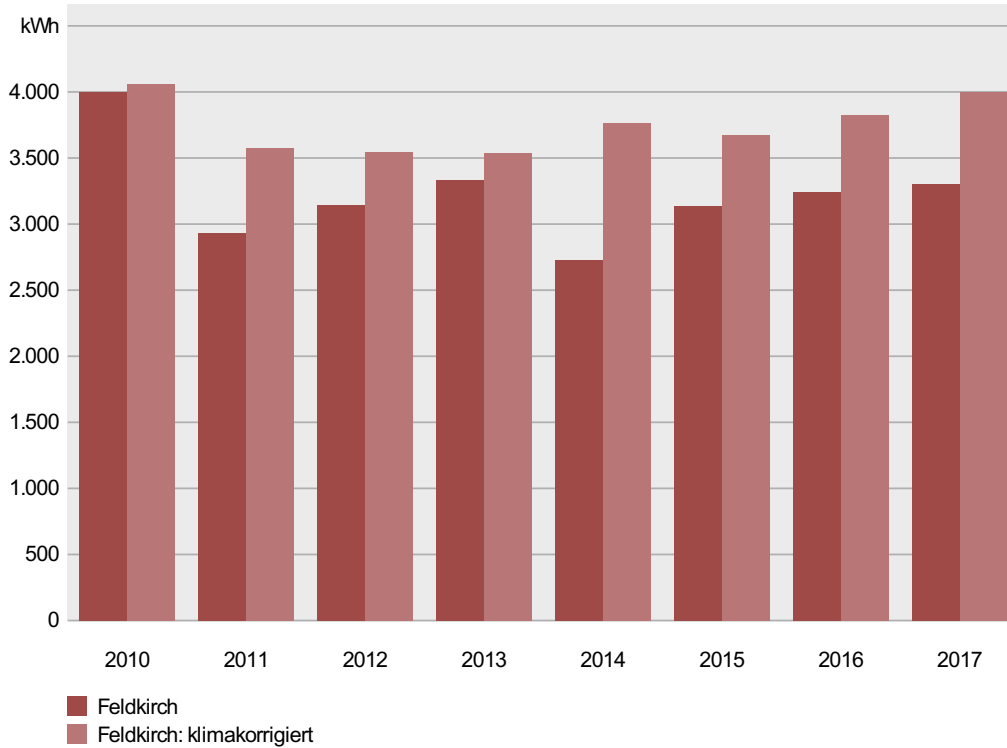
Erdgas Gesamt pro EW [kWh]

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	4.128	4.948	4.895	5.317	4.663	5.107	5.224	4.266	4.836	4.953	5.148
Feldkirch: klimakorrigiert	4.855	5.668	5.754	5.400	5.689	5.758	5.549	5.899	5.660	5.843	6.222

Erdgas exklusive Industriesektor pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des verbrauchten Erdgases exklusive Industriesektor auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Der Industriesektor umfasst alle Abnehmer mit Lastgangmessung (ab ca. 400.000 kWh). Es besteht die Möglichkeit, diese Verbräuche klimakorrigiert darzustellen. Eine weitere Option ist die Darstellung des Landesschnittes aller Vorarlberger Gemeinden bzw. Städte mit Gasnetz. Die Sektorspezifischen Daten sind ab 2010 verfügbar. Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

Erdgas exklusive Industriesektor pro EW



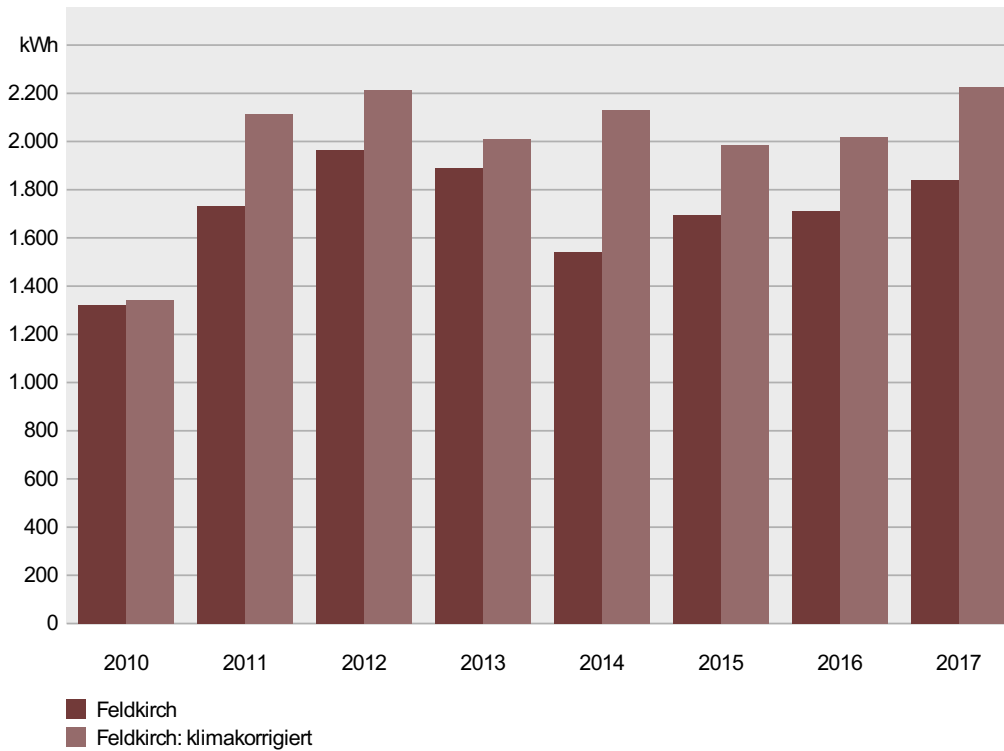
Erdgas exklusive Industriesektor pro EW [kWh]

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	3.996	2.929	3.143	3.333	2.725	3.140	3.242	3.307
Feldkirch: klimakorrigiert	4.058	3.574	3.544	3.540	3.768	3.675	3.824	3.997

Erdgas Industriesektor pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des verbrauchten Erdgases im Industriesektor auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Der Industriesektor umfasst alle Abnehmer mit Lastgangmessung (ab ca. 400.000 kWh). Es besteht die Möglichkeit, diese Verbräuche klimakorrigiert darzustellen. Eine weitere Option ist die Darstellung des Landesschnittes aller Vorarlberger Gemeinden bzw. Städte mit Gasnetz. Die Sektorspezifischen Daten sind ab 2010 verfügbar. Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

Erdgas Industriesektor pro EW



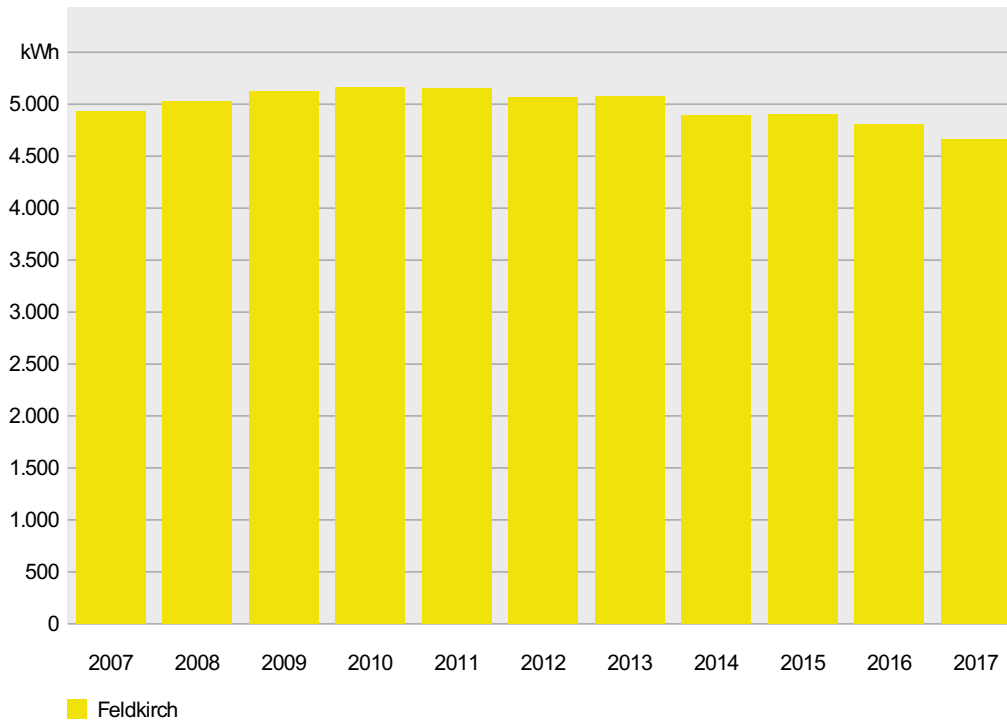
Erdgas Industriesektor pro EW [kWh]

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	1.321	1.734	1.964	1.891	1.541	1.696	1.712	1.841
Feldkirch: klimakorrigiert	1.342	2.115	2.214	2.009	2.131	1.985	2.019	2.225

Strom Gesamt pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des verbrauchten Stroms auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

Strom Gesamt pro EW



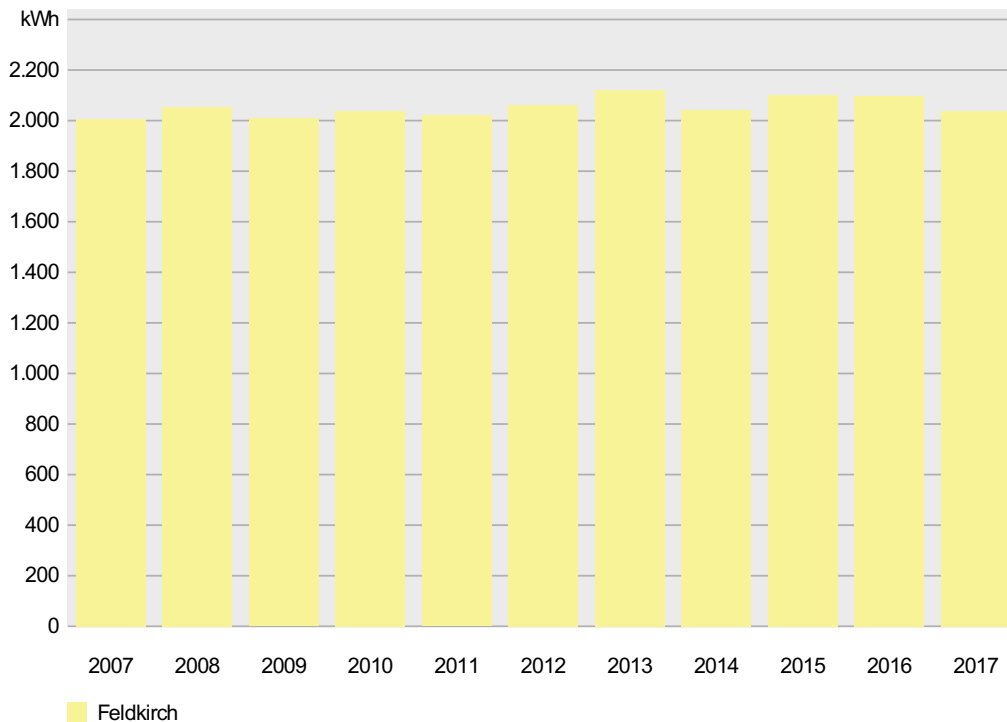
Strom Gesamt pro EW [kWh]

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	4.928	5.029	5.121	5.160	5.149	5.063	5.077	4.896	4.904	4.807	4.666

Strom Haushaltssektor pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des verbrauchten Stroms im Sektor Haushalte auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Der Sektor Haushalte beinhaltet alle Abnehmer, die nicht den Bereichen Gewerbe, Industrie oder Landwirtschaft zugeordnet werden. Die Zuteilung erfolgt via VKW Kundendatenbank und basiert auf Kriterien der Statistik Austria. Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

Strom Haushaltssektor pro EW



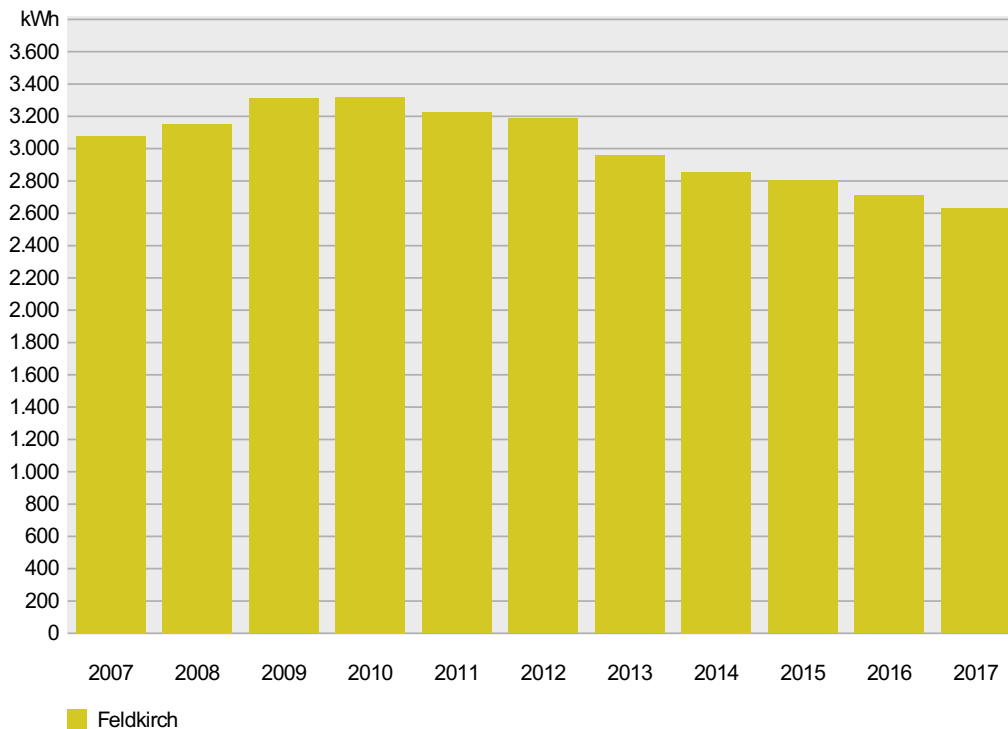
Strom Haushaltssektor pro EW [kWh]

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	2.006	2.054	2.007	2.037	2.019	2.062	2.121	2.041	2.101	2.097	2.038

Strom exklusive Haushaltssektor pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des verbrauchten Stroms aller Abnehmer, die den Bereichen Gewerbe, Industrie oder Landwirtschaft zugeordnet werden können auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Die Zuteilung erfolgt via VKW Kundendatenbank und basiert auf Kriterien der Statistik Austria. Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

Strom exklusive Haushaltssektor pro EW



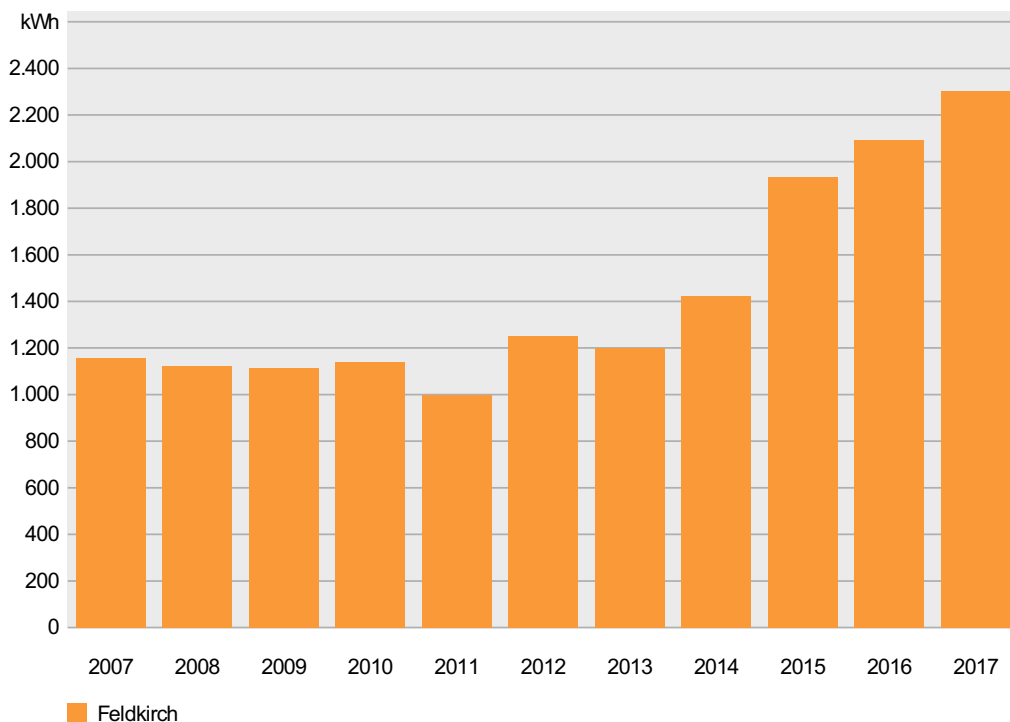
Strom exklusive Haushaltssektor pro EW [kWh]

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	3.080	3.153	3.310	3.320	3.223	3.187	2.956	2.855	2.803	2.710	2.629

Ökostromeinspeisung pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des in das Stromnetz eingespeisten Stroms aus Ökostromanlagen auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Dabei handelt es sich um Anlagen ohne Berücksichtigung der Kraftwerke der illwerke vkw bzw. anderer EVUs (E-Werke Frastanz, Afenzwerke, Montafonerbahn etc.). Der Eigenverbrauch des/der AnlagenbetreiberIn ist ebenfalls nicht enthalten. Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

Ökostromeinspeisung pro EW



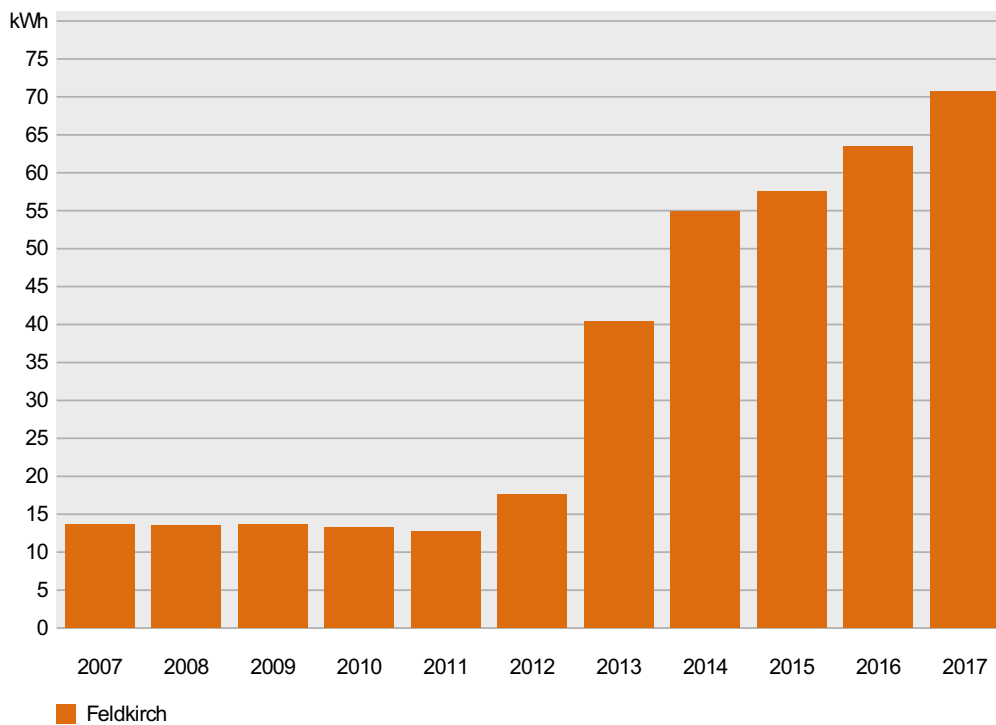
Ökostromeinspeisung pro EW [kWh]

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	1.156	1.124	1.112	1.138	997	1.252	1.201	1.425	1.936	2.092	2.302

PV-Einspeisung pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Menge des in das Stromnetz eingespeisten Stroms aus Fotovoltaikanlagen auf Gemeindegebiet pro EinwohnerIn in kWh. Der Eigenverbrauch des/der AnlagenbetreiberIn ist nicht enthalten. Die Daten sind ab dem Jahr 2013 verfügbar. Quelle: Vorarlberger Energienetze GmbH

PV-Einspeisung pro EW



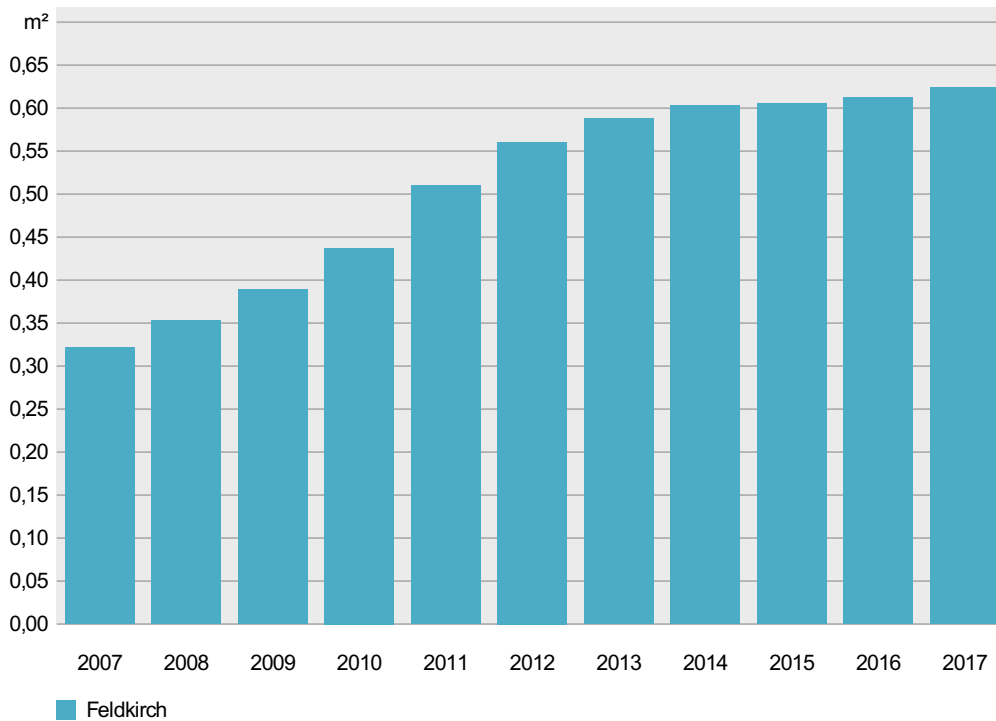
PV-Einspeisung pro EW [kWh]

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	13,7	13,5	13,7	13,2	12,7	17,6	40,4	54,8	57,6	63,4	70,7

geförderte thermische Solaranlagen pro EW

Dieser Datensatz beschreibt die Summe der auf Gemeindegebiet realisierten thermischen Solaranlagen in m², die vom Land Vorarlberg gefördert wurden, pro EinwohnerIn im Vergleich zum Landesschnitt. Quelle: Amt der Vorarlberger Landesregierung

geförderte thermische Solaranlagen pro EW



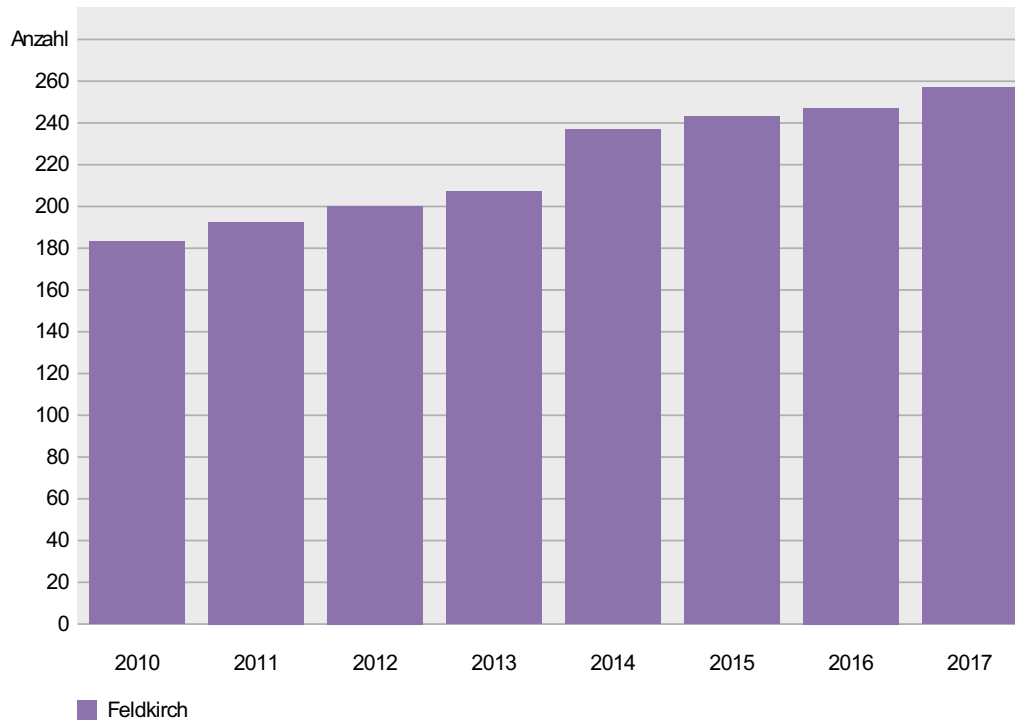
geförderte thermische Solaranlagen pro EW [m²]

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	0,322	0,353	0,389	0,437	0,510	0,561	0,588	0,603	0,606	0,613	0,624

Verkaufte Jahreskarten ÖPNV pro 1000 EW

Dieser Datensatz beschreibt die Anzahl an Jahreskarten pro 1000 Einwohner, die an BürgerInnen mit Hauptwohnsitz in der Gemeinde vergeben sind inkl. SchülerInnenfreifahrkarten. Die Daten sind ab dem Jahr 2010 verfügbar. Quelle: Verkehrsverbund Vorarlberg GmbH

Verkaufte Jahreskarten ÖPNV pro 1000 EW



Verkaufte Jahreskarten ÖPNV pro 1000 EW [Anzahl]

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Feldkirch	183	193	200	207	237	243	247	257