

Herkunftsnachweis

nach Art. 1d und 1e der Energieverordnung vom 7. Dezember 1998 (SR 730.01) und der Verordnung des UVEK über den Nachweis der Produktionsart und der Herkunft von Elektrizität vom 24. November 2006 (SR 730.010.1)

Mit diesem Dokument wird bestätigt, dass die bezeichneten Nachweise im Herkunftsnachweis-System der Schweiz gelöscht wurden und kein weiteres Mal gelöscht werden können. Ein Verkauf dieses Herkunftsnachweises an andere als den Begünstigten ist verboten. Jede Art der Vervielfältigung dieses Herkunftsnachweises oder dessen Veränderung ist verboten.

Allgemeine Daten

Dieser Herkunftsnachweis wurde gelöscht (entwertet) im Auftrag von (Auftraggeber)	Gantrisch Strom Solar GmbH
	p.A. Breu AG
	Freiburgstrasse 6
	CH-3150 Schwarzenburg
Zum Auftraggeber zugehörige Konto-Nummer	32XGANTR1U
Löschungsdatum	2018-06-26
Gelöscht (entwertet) von	Pronovo AG (Switzerland)
Herkunftsnachweis-Nummer	322018062500030
Anzahl gelöschte (entwertete) Nachweise nach Schweizer Recht	5'000
Produzierte/nachgewiesene Elektrizitätsmenge in kWh	5'000
Dieser Herkunftsnachweis wurde gelöscht (entwertet) zugunsten von (Begünstigter)	Gemischte Gemeinde Rüscheegg
	Gemischte Gemeinde Rüscheegg
	Hirschhorn 298a
	CH-3153 Rüscheegg Gambach
Löschungszweck	Freiwilliger Markt Schweiz
	Herkunftsnachweis gelöscht für - contract based tracking

Informationen zu den Produktionsanlagen

Nr	ID der Produktionsanlage	Standort	Certificate type	Energieträger	Art der Förderung	Zusätzliche Qualität	Angaben zur Identifikation der Produktionsanlagen
1	764011376000521652	CH	02, 03	03	01	00	siehe separates Blatt

Gelöschte (entwertete) Nachweise

Nr	Von Nachweis ID	Bis Nachweis ID	Anzahl Nachweise nach Schweizer Recht	Produzierte/nachgewiesene Elektrizitätsmenge in kWh	Datum der Löschung	Produktionszeitraum
1	764011376032031720120000099191	764011376032031720120000099195	5'000	5'000	2018-06-25	2017-04 bis 2017-06

Angaben zur Identifikation sowie technische Daten der Produktionsanlagen

ID der Produktionsanlage	764011376000521652
Bezeichnung	PV Mathias Balsiger Riggisberg - Alpakaland Haslistr. 20
Standort	3132 Hasli bei Riggisberg
Land	CH
Inbetriebnahmedatum	26.09.2012
Datum der neusten Konzessionserteilung (bei Wasserkraftwerken)	
Name des Betreibers	Matthias Balsiger
Adresse des Betreibers	Haslistrasse 24, 3132 Riggisberg
Verwendeter Energieträger nach Energieverordnung	Sonnenenergie
Installierte elektrische Leistung [kW]	23
CO2 Wert [Kg/GJ]	0.000
Lauf- / Speicherkraftwerk (bei Wasserkraftwerken)	-
Pumpbetrieb (ja / nein) (bei Speicherkraftwerken)	-

Legende

Nachweis Typ	Code
RECS-Zertifikat	01
Herkunftsnachweis nach Schweizer Recht	02
EECS-Zertifikat	03

Energieträger	EECS Technology Code	EECS Fuel Code	Code
Wind Turbine Onshore	T020001	F01050100	001
Photovoltaic	T010100	F01040100	003
Solar Thermal	T010200	F01040100	004
Hydro power	T030000	F01050200	005
Geothermal	T050000	F01040200	010
Energy crops	T050000	F01010501	011
Forestry and agricultural by-products and waste	T050000	F01010000	012
Sewage gas	T050000	F01030200	014
Biogas	T050000	F01030000	015
Industrial by-products & commercial waste (non-fossil proportion)	T050000	F01010201	017
Gas-und-Dampfkombikraftwerk (GuD)	T050100	F02030000	100
Kehricht-befeuerte Gegendruck-Dampfturbine	T050200	F02010400	110
Industrieabfall-befeuerte Gegendruck-Dampfturbine	T050200	F02010500	111
Erdöl-befeuerte Gegendruck-Dampfturbine	T050200	F02020000	112
Erdgas-befeuerte Gegendruck-Dampfturbine	T050200	F02030000	113
Kehricht-befeuerte Kondensations-Dampfturbine	T050300	F02010400	120
Industrieabfall-befeuerte Kondensations-Dampfturbine	T050300	F02010500	121
Erdöl-befeuerte Kondensations-Dampfturbine	T050300	F02020000	122
Erdgas-befeuerte Kondensations-Dampfturbine	T050300	F02030000	123
Gasturbine	T050400	F02030000	130
Gasturbine Non-CHP - Energy Crops	T050401	F01030305	131
Verbrennungsmotor mit flüssigem Brennstoff	T050500	F02020000	140
Verbrennungsmotor mit gasförmigem Brennstoff	T050500	F02030000	141
Verbrennungsmotor Non-CHP - Energy Crops	T050501	F01030305	142
Mikroturbine mit flüssigem Brennstoff	T050600	F02020000	150
Mikroturbine mit gasförmigem Brennstoff	T050600	F02030000	151
Mikroturbine Non-CHP - Energy Crops	T050601	F01030305	152
Stirlingmotor	T050700	F02040000	160
Stirlingmotor Non CHP - Energy Crops	T050701	F01030305	161
Brennstoffzelle	T050800	F02000000	170
Dampfmotor	T050900	F02000000	180
Organic Rankine Cycle (ORC)	T051000	F02040000	190
Organic Rankine Cycle (ORC) Non CHP - Energy Crops	T051001	F01030305	191
Leichtwasserreaktor	T060200	F03010100	200
Wind Turbine Unspecified	T020000	F01050100	201
Wind Turbine offshore	T020002	F01050100	202
Hydro power Run-of-river head installation	T030100	F01050200	206
Hydro power Storage head installation	T030200	F01050200	207
Hydro power Pure pumped storage head installation	T030300	F01050200	208
Hydro power Mixed pumped storage head	T030400	F01050200	209
Biomass	T050000	F01010500	210
Thermal - Steam turbine with condensation turbine	T050302	F01040200	211
Biomass from Agriculture - Steam turbine with back-pressure turbine	T050202	F01010500	212
Wood fuels - Steam turbine with back-pressure turbine	T050202	F01010300	213
Unspecified Renewable Energy	T050000	F01000000	214
Municipal waste	T050200	F01010101	215
Municipal solid waste	T050000	F01010101	216
Solar Unspecified	T010000	F01040100	217
Solid Forstry Products	T050000	F01010301	218
Solid Forstry by-products and waste	T050000	F01010302	219
Landfill gas	T050000	F01030100	220
Sewage gas unspecified	T050500	F01030300	221
Gas from organic waste digestion - Unspecified	T050502	F01030400	222
Unspecified Photovoltaic Energy	T010100	F01000000	223
Unspecified Agricultural Gas	T050502	F01030300	224

Legende

Energieträger	EECS Technology Code	EECS Fuel Code	Code
Agricultural gas from Energy Crops	T050000	F01030305	225
Agricultural gas unspecified manure	T050602	F01030304	226
Petroleum products, fuel oil, low-sulphur	T050502	F02020308	227
Thermal: Gas from pig manure	T050000	F01030301	228
Thermal: Gas from organic waste	T050000	F01030400	229
Thermal: Agricultural gas	T050000	F01030300	230
Thermal: Agricultural gas, unspecified manure	T050000	F01030304	231
Combustion: Gas from cow manure	T050500	F01030302	232
Combustion: Agricultural gas	T050500	F01030304	233
Combustion: Gas from organic waste	T050500	F01030400	234
Combustion: Gas from energy crops	T050500	F01030305	235
Combustion: Agricultural gas unspec.	T050501	F01030300	236
Combustion Non CHP: Gas from cow manure	T050501	F01030302	237
Combustion Non CHP: Gas from pig manure	T050501	F01030301	238
Combustion Non CHP: Gas from organic waste	T050501	F01030400	239
Combustion Non CHP: Agricultural gas	T050501	F01030304	240
Microturbine: Agricultural gas	T050600	F01030304	241
Micro Turbine: Agricultural gas unspec.	T050600	F01030300	242
Micro Turbine: Gas from energy crops	T050600	F01030305	243
Micro Turbine Non CHP: Agricultural gas	T050601	F01030304	244
Micro Turbine Non CHP: Agricultural gas unspec.	T050601	F01030300	245
Stirling engine: Gas from cow manure	T050700	F01030302	246
Stirling engine: Gas from energy crops	T050700	F01030305	247
Stirling engine Non CHP: Agricultural gas unspec.	T050701	F01030300	248
Mechanical source or other: Wind	T030000	F01050100	249
Thermal Steam engine Non CHP: Forestry by-products & waste	T050901	F01010302	250
Thermal Steam engine Non CHP: Unspecified	T050901	F01020300	251
Thermal Steam engine Non CHP: Agricultural products	T050901	F01010501	252
Stirling engine Non CHP: Agricultural gas Cow manure	T050701	F01030302	253
Stirling engine Non CHP: Agricultural gas unspec. manure	T050701	F01030304	254
Thermal Steam turbine with back-pressure CHP: Solid Wood Forestry products	T050202	F01010301	255
Thermal Steam turbine with back-pressure CHP: Forestry by-products & waste	T050202	F01010302	256
Hydro-electric head installations Unspecified	T030000	F01000000	257
Thermal Liquid Unspecified	T050000	F01020000	258
Thermal Steam turbine with back-pressure CHP: Biomass from agriculture	T050200	F01010500	259
Natural gas - Unspecified	T050000	F02030100	260
Geothermal - Unspecified	T050202	F01040200	261

Art der Förderung	Code
Keine Förderung	00
Investitionsbeitrag	01
Produktionsförderung (Einspeisevergütung)	02
Kombination von Investitionsbeitrag und Produktionsförderung	03

Zusätzliche Qualität (Qualitätszeichen)	Code
Keine zusätzliche Qualität	00
naturemade basic (Zertifizierung der Stromerzeugung) (nicht Bestandteil der Akkreditierung nach SN/EN 45011)	01
naturemade star (Zertifizierung der Stromerzeugung) (nicht Bestandteil der Akkreditierung nach SN/EN 45011)	02
TÜV EE (nicht Bestandteil der Akkreditierung nach SN/EN 45011)	03

Die Richtigkeit der obenstehenden Angaben bestätigt die zuständige Ausstellerin von Herkunftsnachweisen:

Pronovo AG, Dammstrasse 3, 5070 Frick