



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	2014-11-13
Gelöscht (entwertet) von	swissgrid (Switzerland)
Herkunftsnachweis-Nummer	322014111200005
Anzahl gelöschte (entwertete) Nachweise nach Schweizer Recht	30'000
Produzierte/nachgewiesene Elektrizitätsmenge in kWh	30'000
Dieser Herkunftsnachweis wurde gelöscht (entwertet) zugunsten von (Begünstigter)	Einwohnergemeinde Schwarzenburg Bernstrasse 11 CH-3150 Schwarzenburg
Löschungszweck	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	764011376000724985	CH	02, 03	03	00	00	siehe separates Blatt
2	764011376000724985	CH	02, 03	03	00	00	siehe separates Blatt
3	764011376000724985	CH	02, 03	03	00	00	siehe separates Blatt
4	764011376000724985	CH	02, 03	03	00	00	siehe separates Blatt
5	764011376000724985	CH	02, 03	03	00	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	764011376032031420130000001251	764011376032031420130000001251	322	322	2014-11-12	2014-03
2	764011376032031420130000001252	764011376032031420130000001259	5'847	5'847	2014-11-12	2014-04
3	764011376032031420130000001260	764011376032031420130000001266	6'728	6'728	2014-11-12	2014-05
4	764011376032031420130000001267	764011376032031420130000001277	10'740	10'740	2014-11-12	2014-06
5	764011376032031420130000001278	764011376032031420130000001284	6'363	6'363	2014-11-12	2014-07



Angaben zur Identifikation sowie technische Daten der Produktionsanlagen

ID der Produktionsanlage	764011376000724985
Bezeichnung	PV Gantrisch Strom Solar GmbH Schwarzenburg
Standort	3150 Schwarzenburg
Land	CH
Inbetriebnahmedatum	11.12.2013
Datum der neusten Konzessionserteilung (bei Wasserkraftwerken)	
Name des Betreibers	Gantrisch Strom Solar GmbH
Adresse des Betreibers	Freiburgstrasse 6, 3150 Schwarzenburg
Verwendeter Energieträger nach Energieverordnung	Sonnenenergie
Installierte elektrische Leistung [kW]	150
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	01
Photovoltaic	T010100	F01040100	03
Hydro power	T030000	F01050200	05
Geothermal	T050000	F01040200	10
Gas-und-Dampfkombikraftwerk (GuD)	T050100	F02030000	100
Energy crops	T050000	F01010501	11
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
Forestry and agricultural by-products and waste	T050000	F01010000	12
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
Sewage gas	T050000	F01030200	14
Verbrennungsmotor mit flüssigem Brennstoff	T050500	F02020000	140
Verbrennungsmotor mit gasförmigem Brennstoff	T050500	F02030000	141
Biogas	T050000	F01030000	15
Mikroturbine mit flüssigem Brennstoff	T050600	F02020000	150
Mikroturbine mit gasförmigem Brennstoff	T050600	F02030000	151
Stirlingmotor	T050700	F02040000	160
Industrial by-products & commercial waste (non-fossil proportion)	T050000	F01010201	17
Brennstoffzelle	T050800	F02000000	170
Dampfmotor	T050900	F02000000	180
Organic Rankine Cycle (ORC)	T051000	F02040000	190
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 - Stream turbine with back-pressure turbine	T050202	F01010500	212
Wood fuels - Stream turbine with back-pressure turbine	T050202	F01010300	213
Unspecified Renewable Energy	T050000	F01000000	214
Municipal waste	T050200	F01010101	215



Legende

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:

Swissgrid AG, Dammstrasse 3, 5070 Frick