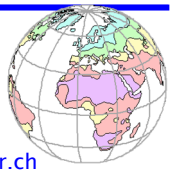
Max Blatter, Energie-Blatter Publishing
Im Weingarten 1
CH-5620 Bremgarten
Switzerland
Phone: +41 (0)76 454 19 46
E-Mail: max@energie-blatter.ch



www.energie-blatter.ch

Max Blatter: Erneuerbare Energien in der Schweiz

1. Auflage 2018, ISBN 978-3-7481-4014-6

Info: Ab Februar 2026 werden die Korrigenda nicht länger aktualisiert!

Da ich die Rechte an dieser Publikation und an der Internet-Domain *„energie-atlas.ch"* per 01.01.2026 an meine Nachfolger weitergegeben habe, werde ich diese Korrigenda-Datei nicht mehr weiter pflegen. Sie wird aber für die Besitzerinnen und Besitzer der 1. Auflage im „eingefrorenen Zustand" weiterhin verfügbar sein unter:
https://www.energie-blatter.ch/permanent-urls/Korrigenda-Erneuerbar-CH.pdf
Der im Buch stehende Link behält bis auf weiteres auch seine Gültigkeit und wird auf den obenstehenden URL umgeleitet.

Druckversion 20.12.2022, Aktualisierter Anhang „Internet-Tools und Quellen"
Stand 02.02.2026

Leider sind nach 2022 schon wieder etliche im Buch stehende Links obsolet geworden. Ich habe mich deswegen entschieden, den ganzen Anhang „Internet-Tools und Quellen" zu aktualisieren und in dieser Form in die vorliegende Korrigenda-Datei aufzunehmen. Siehe die folgenden Seiten 2 bis 11!

Frühere Druckversionen

Besitzerinnen und Besitzer früherer Druckversionen finden die entsprechenden Korrigenda ab Seite 12.

Anhang: Internet-Tools und Quellen (Stand 02.02.2026)

Tools auf dem Internet

<Energie-Atlas Publishing, Energieflussdiagramm CH>

Da die Domain *energie-atlas.ch* per 01.01.2026 an meine Nachfolger überging, habe ich dieses jährliche Energieflussdiagramm (basierend auf den Daten der Schweizerischen Gesamtenergiestatistik, [BFE Gesamt 2017] und folgende) nach 2024 nicht mehr erstellt. Die Diagramme der Jahre 2014 bis 2023 sind auf Anfrage beim Autor noch erhältlich:
max@energie-blatter.ch

<Meteonorm>

Globale Referenzdatenbank für Sonnenenergie und Energieplanung
der Firma Meteotest, Bern, Schweiz
https://meteonorm.com/

Quellen

Internet-Adressen (URLs) wurden kurz vor Drucklegung des Buches nochmals auf ihre Aktualität geprüft. Sollten Sie dennoch bei einer dieser Adressen „ins Leere laufen“, rufen Sie am besten die betreffende Startseite auf (alles hinter dem ersten einzelnen Schrägstrich weglassen) und versuchen, sich von dort durchzunavigieren.

[arbowis]

arbowis ruth meyer; Redaktion Daniela Harlinghausen, Zürich
https://arbowis.ch/2014/s1-didaktik/ziele/lernzielbereiche/taxonomien-und-lernziel-bereiche/
(letztmals abgerufen 02.02.2026)

[aventron]

aventron AG, Weidenstrasse 27, CH-4142 Münchenstein
https://www.aventron.com/
Der direkte Link zu den zitierten Angaben ist nicht mehr auffindbar.

[AWEL Wassertemperatur]

Baudirektion Kanton Zürich, Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft
https://www.zh.ch/de/umwelt-tiere/wasser-gewaesser/messdaten/
wassertemperaturen.html

[BAFU Hydro]

Bundesamt für Umwelt: Hydrologische Daten und Vorhersagen
https://www.hydrodaten.admin.ch/

[BAFU Klärschlamm]

Bundesamt für Umwelt: „Klärschlamm“, Artikel vom 6. Oktober 2025
https://www.bafu.admin.ch/de/klaerschlamm

[Bergmann/Schaefer 2001]

Bergmann/Schaefer Lehrbuch der Experimentalphysik
Band 7: Erde und Planeten; Hrsg. Wilhelm Raith
2., aktualisierte Auflage; Walter de Gruyter 2001
ISBN 978-3-11-016837-2

[BFE Biomasse 2004]

Bundesamt für Energie, Dezember 2004:
Potenziale zur energetischen Nutzung von Biomasse in der Schweiz
https://www.infothek-biomasse.ch/images//
2004_BFE_Potentiale_energetische_Nutzung_Biomasse.pdf

[BFE Elektrizität 2017]

Bundesamt für Energie: Schweizerische Elektrizitätsstatistik 2017
Die jährlich erscheinende „Schweizerische Elektrizitätsstatistik“ ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/
energiestatistiken/elektrizitaetsstatistik.html

[BFE Energieperspektiven 2050]

Bundesamt für Energie: Energieperspektiven 2050, Zus‘fassung, 5. Okt. 2013
Die Zusammenfassung und weitere Dokumente sind abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/politik/energiestrategie-2050/dokumentation/energieperspektiven-2050.html

[BFE Erneuerbar]
[BFE Erneuerbar Datentabellen]

Bundesamt für Energie: Schweizerische Statistik der erneuerbaren Energien
Die jährlich erscheinende Statistik samt Datentabellen ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/teilstatistiken.html

[BFE Gesamt 2017]

Bundesamt für Energie: Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2017
Die jährlich erscheinende Gesamtenergiestatistik ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/gesamtenergiestatistik.html

[BFE P-D-L]

Das Programm zur Förderung von Pilot-, Demonstrations- und Leuchtturm-Projekten wurde leider gestoppt. Aktuelle Infos unter:
Bundesamt für Energie – Forschung und Cleantech – Pilot- und Demonstrationsprogramm
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/forschung-und-cleantech/pilot-und-demonstrationsprogramm.html

[BFE Speicherseen 1983]

Bundesamt für Energie: Speicherseen der Schweiz, Stand 1. Januar 1983
https://pubdb.bfe.admin.ch/de/publication/download/924

[BFE Success Stories]

Bundesamt für Energie: Forschung und Cleantech – Publikationen
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/forschung-und-cleantech/publikationen.html

[BFE Swissolar 2017]

Bundesamt für Energie, Swissolar: Markterhebung Sonnenenergie 2017
Seit 2020 werden diese jährlich erscheinenden Erhebungen unter dem Titel „Statistik Sonnenenergie“ geführt. Diese und die bis 2019 ebenfalls jährlich erschienene „Markterhebung Sonnenenergie“ sind abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/teilstatistiken.html

[BFE Wasserkraft 2018]

Bundesamt für Energie: Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz (1.1.2018)
Die jährlich erscheinende Statistik der Wasserkraftanlagen ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/teilstatistiken.html

[BFE Wasserkraftpotenzial 2012]

Bundesamt für Energie: Wasserkraftpotenzial der Schweiz, Juni 2012
https://pubdb.bfe.admin.ch/de/publication/download/6516.pdf

[BFE Wind]

Bundesamt für Energie: Geo-Datensatz „Windenergieanlagen“ (Stand Feb. 2018)
https://data.geo.admin.ch/browser/index.html#/collections/ch.bfe.windenergieanlagen

[BFE Windatlas]

Bundesamt für Energie: Windatlas Schweiz
https://www.uvek-gis.admin.ch/BFE/storymaps/EE_Windatlas/

[BFE Windkonzept]

Bundesamt für Energie: Konzept Windenergie, 28. Juni 2017
In der zitierten Form nicht mehr auffindbar.

[BFH Energie und Mobilität]

Berner Fachhochschule BFH, BFH-Zentrum Energiespeicherung
https://www.bfh.ch/de/forschung/forschungsbereiche/bfh-zentrum-energiespeicherung/

[BFS Boden]

Bundesamt für Statistik: Arealstatistik 2004/09: Bodennutzung und -bedeckung
https://www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/raum-umwelt/bodennutzung-bedeckung.html

[Biofuels Schweiz]

Biofuels Schweiz, Verband der Schweizerischen Biotreibstoffindustrie,
CH-4450 Sissach
https://www.biosprit.org/

[Blatter ErnWissen]

Max Blatter: Erneuerbare Energien – Wissensbausteine
Energie-Atlas Publishing / Books on Demand 2019
ISBN 978-3-7504-2499-9

[Eniwa AG]

Eniwa AG, 5033 Buchs (AG)
https://www.eniwa.ch/

[ENTSO-E Web]

European Network of Transmission System Operators for Electricity
ENTSO-E, Brussels
https://www.entsoe.eu/

[Erdwärme Riehen]

Wärmeverbund Riehen AG, 4002 Basel
https://www.erdwaermeriehen.ch/erdwaerme-riehen/ueber-uns/
unsere-anlagen.html

[ETH CCEM]

Neu: PSI Center for Energy and Environmental Sciences
https://www.psi.ch/de/cee

[EWZ, Projekt Altstetten]

EWZ, Energieverbund Altstetten und Höngg
https://www.ewz.ch/de/geschaeftskunden/immobilien/referenzen-projekte/altstetten-hoengg.html

[Fernwärmestatistik 2016]

Statistik Verband Fernwärme Schweiz, 2016
In der zitierten Form nicht mehr auffindbar.

[FHNW Biomasse und Ressourceneffizienz]

Institut für Biomasse und Ressourceneffizienz
Hochschule für Technik und Umwelt FHNW, 5210 Windisch
https://www.fhnw.ch/de/die-fhnw/hochschulen/ht/
institute/institut-fuer-biomasse-und-ressourceneffizienz/

[FHNW Elektrische Energietechnik]

Institut für Elektrische Energietechnik
Hochschule für Technik und Umwelt FHNW, 5210 Windisch
https://www.fhnw.ch/de/die-fhnw/hochschulen/ht/
institute/institut-fuer-elektrische-energietechnik/

[FHNW Energie am Bau]

Institut Nachhaltigkeit und Energie am Bau
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW, 4132 Muttenz
https://www.fhnw.ch/de/die-fhnw/hochschulen/architektur-bau-geomatik/
institute/ineb/

[Geothermie-Schweiz]

Geothermie-Schweiz, Schweizerische Vereinigung für Geothermie
Falkenplatz 11, 3012 Bern
https://geothermie-schweiz.ch/

[Geothermiestatistik 2017]

EnergieSchweiz, Bundesamt für Energie:
Statistik der geothermischen Nutzung in der Schweiz, Ausgabe 2017
https://geothermie-schweiz.ch/wp_live/wp-content/uploads/2018/08/
Geothermiestatistik_Schweiz_Ausgabe_2017_final.pdf
Aktuelle Statistiken abrufbar unter
https://geothermie-schweiz.ch/geothermie/statistik/

[Global Heat Flow Database]

AAPG Datapages, Inc., featuring University of North Dakota, USA
https://www.datapages.com/gis-map-publishing-program/gis-open-files/
global-framework/global-heat-flow-database/

[Häberlin 2007]

Heinrich Häberlin: Photovoltaik
AZ Fachverlage 2007; ISBN 978-3-905214-53-6
(zweite, erweiterte Auflage: Electrosuisse 2010; ISBN 978-3-905214-62-8)

[HADES]

Gruppe für Hydrologie, Geografisches Institut der Universität Bern:
Hydrologischer Atlas der Schweiz (Bundesamt für Umwelt, 1992 ff)
https://hydrologischeratlas.ch/

[HEIG-VD Énergie et Systèmes Électriques]

Institut des Énergies
Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud,
1401 Yverdon-les-Bains
https://heig-vd.ch/recherche/instituts/ie

[HFKG 2011/2018]

Bundesgesetz über die Förderung der Hochschulen und die Koordination im schweizerischen Hochschulbereich (Hochschulförderungs- und -koordinationsgesetz, HFKG), vom 30. September 2011 (Stand am 1. Januar 2018)
https://www.admin.ch/opc/de/classified-compilation/20070429/201801010000/
414.20.pdf

[HSLU Energiewirtschaft]

Kompetenzzentrum Business Engineering – Energiewirtschaft
Hochschule Luzern, Technik & Architektur, 6048 Horw
https://www.hslu.ch/de-ch/technik-architektur/ueber-uns/organisation-und-themen/organisation/kompetenzzentren-und-forschungsgruppen/technik/business-engineering/ft-energiewirtschaft/

[HSLU Gebäudetechnik]

Institut für Gebäudetechnik und Energie IGE
Hochschule Luzern, Technik & Architektur, 6048 Horw
https://www.hslu.ch/de-ch/technik-architektur/institute/gebaeudetechnik-und-energie/

[HSR Energietechnik]

Ostschweizer Fachhochschule OST, Campus Rapperswil-Jona
IET Institut für Energietechnik
https://www.ost.ch/de/forschung-und-dienstleistungen/technik/erneuerbare-energien-und-umwelttechnik/iet-institut-fuer-energietechnik

[HSR Power-to-Methane 2017-04]

Ostschweizer Fachhochschule OST, Campus Rapperswil-Jona
IET Institut für Energietechnik
Prof. Dr. Markus Friedl: Pilot- u. Demonstrationsanlage Power-to-Methane HSR
Schlussbericht, April 2017
Direkter Link nicht mehr auffindbar.

[Huber 2014]

Arthur Huber: Bodentemperaturen und geothermischer Wärmefluss
Huber Energietechnik AG, 4. März 2014
https://www.hetag.ch/download/geo_Waermefluss.pdf

[HZ Inova, Anlage Winterthur]
[HZ Inova, Gasaufbereitung]

Hitachi Zosen Inova AG, 8005 Zürich
Links zu den Anlagendaten nicht mehr auffindbar. Aktueller Link zur Firma:
https://kanadevia-inova.com/

[ICAO]

Normatmosphäre der International Civil Aviation Organization ICAO,
abrufbar z.B. unter https://www.digitaldutch.com/atmoscalc/

[Innosuisse Innovationsprojekte]

Innosuisse – Schweizerische Agentur für Innovationsförderung, 3003 Bern
https://www.innosuisse.ch/inno/de/home/start-your-innovation-project/innovationsprojekte.html

[IWB Bilddatenbank]

IWB Industrielle Werke Basel
https://www.iwb.ch/ueber-uns/newsroom/bilddatenbank

[IWB Kehrichtverbrennung]

IWB Industrielle Werke Basel
https://www.iwb.ch/dam/jcr:142ef54f-e392-469a-82d6-f3bd521b8943/
iwb_KVA_broschuere_0320.pdf

[MeteoSchweiz Daten]

Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie MeteoSchweiz
https://www.meteoschweiz.admin.ch/service-und-publikationen/service/
wetter-und-klimaprodukte.html

[MeteoSchweiz Normwerte]

Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie MeteoSchweiz
https://www.meteoschweiz.admin.ch/service-und-publikationen/
applikationen/ext/climate-normtables.html

[MeteoSchweiz Niederschlag]
[MeteoSchweiz Solar]
[MeteoSchweiz Wind]

siehe [MeteoSchweiz Normwerte]

[MMEE-CH 2016]

Aktualisierte Ausgabe MMEE – CH 2025:
Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen VSE
Marktmodell für die elektrische Energie – Schweiz, Ausgabe 2025
https://www.strom.ch/de/media/15472/download

[NEFF 1997]

Heini Gränicher, Nationaler Energie-Forschungs-Fonds:
NEFF 1977-97: Förderung der Energieforschung;
allgemeiner Rechenschaftsbericht zum Abschluss der Tätigkeit des NEFF;
Bedeutung der NEFF-Förderung; zwanzig ausgewählte Forschungsprojekte.
ISBN-10: 3-7281-2592-X; ISBN-13: 978-3-7281-2592-7

[NTB Energiesysteme]

Ostschweizer Fachhochschule OST, Campus Buchs*)
IES Institut für Energiesysteme
*) früher NTB Interstaatliche Hochschule für Technik Buchs
https://www.ost.ch/de/forschung-und-dienstleistungen/technik/systemtechnik/ies

[Peixoto/Oort 1992]

José P. Peixoto, Abraham H. Oort: Physics of Climate
American Institute of Physics, New York, 1992
ISBN-10: 0-88318-712-4; ISBN-13: 978-0-88318-712-8

[SBFI HF]

Staatssekretariat für Bildung, Forschung und Innovation SBFI:
Höhere Fachschulen
https://www.sbfi.admin.ch/de/hoehere-fachschulen

[Schönwiese 2013]

Christian-Dietrich Schönwiese: Klimatologie; UTB 2013
ISBN 978-3-8252-3900-8

[SERIANEX]

SERIANEX Group, Stefan Baisch et al.:
Deep Heat Mining Basel, Seismic Risk Analysis / Seismische Risikoanalyse / Analyse du risque sismique. Basel, November 2009

[Solar Agentur Schweiz]

Solar Agentur Schweiz, Zürich
https://www.solaragentur.ch/

[SPF Solartechnik]

Ostschweizer Fachhochschule OST, Campus Rapperswil-Jona
SPF Institut für Solartechnik
https://www.ost.ch/de/forschung-und-dienstleistungen/technik/erneuerbare-energien-und-umwelttechnik/spf-institut-fuer-solartechnik

[Suisse Éole]

Suisse Eole – Vereinigung zur Förderung der Windenergie in der Schweiz
https://www.suisse-eole.ch/

[Swiss Liquid Future]

Die Firma Swiss Liquid Future AG wurde 2025 liquidiert. Quelle: moneyhouse
https://www.moneyhouse.ch/de/company/swiss-liquid-future-ag-13223645621

[Thermische Netze 2018]

Die zitierte Quelle ist in dieser Form leider nicht mehr auffindbar. Aktuelle, geografisch umfassende, aber weniger detaillierte Infos sind abrufbar unter:
EnergieSchweiz, Bundesamt für Energie: Thermische Netze
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/digitalisierung-und-geoinformation/geoinformation/geodaten/thermische-netze/thermische-netze.html

[Uni Basel FoNEW]

FoNEW, Forschungsstelle für Nachhaltige Energie- und Wasserversorgung
Universität Basel
https://fonew.unibas.ch/

[Wepfer Turbinen]

Die Firma heißt inzwischen WepfAir AG, CH-8450 Andelfingen
https://www.wepfair.com/

[Wikimedia]

Die aus Wikimedia übernommenen Bilder unterliegen den Lizenzbestimmungen der Organisation „Creative Commons“, in der Regel mit den Rechtemodulen „Namensnennung“ und „Weitergabe unter gleichen Bedingungen“.
Bei jedem Bild sind der Bildautor sowie der Link zum Veröffentlichungsort auf Wikimedia angegeben; unter diesem Link findet man auch einen Hinweis auf die genauen Lizenzbestimmungen.
Achtung: Bei den Links ist die Groß- und Kleinschreibung zu beachten, insbesondere auch bei den Dateinamen-Erweiterungen wie *.jpg respektive *.JPG!

[Wikipedia]

Deutsche Wikipedia
https://de.wikipedia.org/wiki/
Bei jedem Verweis ist das Stichwort sowie das Datum des Aufrufs im Format TT.MM.JJJJ angegeben.

[WWZ, Projekt „Circulago“]

WWZ Energie AG, 6301 Zug: Factsheet Circulago
https://www.wwz.ch/-/media/privatpersonen/energie/waerme-kaelte/projekte/factsheet-energieverbund-circulago.pdf

[ZHAW Energiesysteme]

Institut für Energiesysteme und Fluid-Engineering (IEFE)
ZHAW School of Engineering, 8401 Winterthur
https://www.zhaw.ch/de/engineering/institute-zentren/iefe/

[ZHAW Nachhaltige Entwicklung]

Institut für Nachhaltige Entwicklung (INE)
ZHAW School of Engineering, 8401 Winterthur
https://www.zhaw.ch/de/engineering/institute-zentren/ine/

[ZHAW Umwelt und Ressourcen]

Institut für Umwelt und Natürliche Ressourcen (IUNR)
ZHAW Life Sciences und Facility Management, 8820 Wädenswil
https://www.zhaw.ch/de/lsfm/institute-zentren/iunr/

Druckversion 01.10.2019, Korrigenda bis und mit 19.12.2022

In der Version vom 01.10.2019 sind die früher entdeckten Fehler und obsoleten Internet-Links korrigiert worden. Besitzerinnen und Besitzer früherer Druckversionen finden diese Korrigenda ab Seite 13.

Nach dem 01.10.2019 sind folgende weiteren Fehler bekannt geworden:

a) sinnstörende Fehler

S. 101, Text:

In der ersten Textzeile muss es statt „im einstelligen Kilowattbereich" richtig „im zweistelligen Kilowatt-bereich" heißen.

S. 121, oberster Textabschnitt:

In der letzten Textzeile muss es statt „1984/85" korrekt „1985/86" heißen.

S. 137, oberster Textabschnitt:

Der Verweis in der vierten Zeile muss statt „Abschnitt 5.1" korrekt „Abschnitt 5.2" heißen.

S. 137, Gl. 5-8 „... Wind-Energieflussdichte am Chasseral":

In der zweiten Zeile des Gleichungssatzes muss es statt
„ $p_{CHA,2013} = 533$ W/m "
richtig heißen „ $p_{CHA,2013} = 533$ W/m² "

b) geänderte Internet-Links und aktualisierte Quellenangaben

S. 146 ff., Quellen
Folgende Internet-Links sind zu ändern respektive folgende Quellenangaben zu aktualisieren:

[BFH Energie und Mobilität]
Berner Fachhochschule BFH, BFH-Zentrum Energiespeicherung
https://www.bfh.ch/de/forschung/forschungsbereiche/bfh-zentrum-energiespeicherung/

[Blatter ErnWissen]
Das Buch ist inzwischen erschienen unter der ISBN 978-3-7504-2499-9

[SPF Solartechnik]
https://www.solarenergy.ch

Druckversion 29.04.2019, Korrigenda bis und mit 31.09.2019

In der Version vom 29.04.2019 sind die früher entdeckten Fehler korrigiert worden. Besitzerinnen und Besitzer der Druckversion vom 20.12.2018 finden diese Korrigenda ab Seite 15.

Nach dem 29.04.2019 sind folgende weiteren Fehler bekannt geworden:

a) sinnstörende Fehler

S. 104, Abschnitt 3.2 „Fernwärme-, Fernkälte- und Anergienetze"

Im zweitletzten Satz des ersten Absatzes muss es statt
„... im Verhältnis zur absoluten Temperatur des kälteren Reservoirs"
richtig heißen:
„... im Verhältnis zur absoluten Temperatur des wärmeren Reservoirs"

S. 134, Abschnitt 5.2 „Berechnung der Wind-Energieflussdichte"

In der letzten Textzeile vor Gl. 5-6 muss es statt „... $\varrho = 1050\ kg/m^3$ ..."
richtig heißen: „... $\varrho = 1.05\ kg/m^3$ ..."

b) geänderte Internet-Links

S. 147 ff, Quellenverzeichnis, Verweise [BFE ...]

Leider ist die Website des Bundesamtes für Energie nach Drucklegung des Buches grundlegend umgestaltet worden, so dass viele direkte Links zu einzelnen Dokumenten nunmehr ins Leere laufen.

Aktualisierte Links:

[BFE Biomasse 2004]
https://www.infothek-biomasse.ch/images//2004_BFE_Potentiale_energetische_Nutzung_Biomasse.pdf

[BFE Elektrizität 2017]
Die jährlich erscheinende „Schweizerische Elektrizitätsstatistik" ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/elektrizitaetsstatistik.html

[BFE Energieperspektiven 2050]
Die Zusammenfassung sowie weitere Dokumente zu den Energieperspektiven 2050 sind abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/politik/energiestrategie-2050/dokumentation/energieperspektiven-2050.html

[BFE Erneuerbar]
[BFE Erneuerbar Datentabellen]
Die jährlich erscheinende „Schweizerische Statistik der erneuerbaren Energien" ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/teilstatistiken.html

[BFE Gesamt 2017]
Die jährlich erscheinende „Schweizerische Gesamtenergiestatistik" ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/gesamtenergiestatistik.html

[BFE P-D-L]
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/forschung-und-cleantech/pilot-demonstrations-und-leuchtturmprogramm.html

[BFE Speicherseen 1983]
https://pubdb.bfe.admin.ch/de/publication/download/924

[BFE Success Stories]
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/forschung-und-cleantech/publikationen.html

[BFE Swissolar 2017]
Die jährlich erscheinende „Markterhebung Sonnenenergie" ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/teilstatistiken.html

[BFE Wasserkraft 2018]
Die jährlich erscheinende „Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz" ist abrufbar unter
https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/versorgung/statistik-und-geodaten/energiestatistiken/teilstatistiken.html

[BFE Wasserkraftpotenzial 2012]
https://pubdb.bfe.admin.ch/de/publication/download/6516.pdf

[BFE Wind] Im Buch angegebener Link nach wie vor gültig:
https://data.geo.admin.ch/ch.bfe.windenergieanlagen/

[BFE Windatlas] Im Buch angegebener Link nach wie vor gültig:
https://www.uvek-gis.admin.ch/BFE/storymaps/EE_Windatlas/

[BFE Windkonzept] Im Buch angegebener Link nach wie vor gültig:
https://www.are.admin.ch/are/de/home/raumentwicklung-und-raumplanung/strategie-und-planung/konzepte-und-sachplaene/konzepte/konzept-windenergie.html

c) nicht sinnrelevante Tipp- und ähnliche Fehler

S. 65, Legendenzusatz zu Gl. 2-3
Der letzte Satz im kleingedruckten Legendenzusatz muss richtig heißen:
„... mit der installierten Fläche und dem auf die Kollektorfläche bezogenen spezifischen Jahresertrag."

S. 170, Schlagwortverzeichnis, Stichwort „Jahresnutzungsdauer | Sonnenkollektoren (thermische)"
Der Verweis muss statt
„*siehe* Jahresertrag, spezifischer"
richtig heißen:
„*siehe* Jahres-Energieertrag | spezifischer"

Druckversion 20.12.2018: Korrigenda bis und mit 28.04.2019

a) sinnstörende Fehler

S. 35, Abschnitt 1.4.2 „Natürliches Energieangebot: Wasserkraftpotenzial"
In der ersten Zeile des untersten Absatzes muss es statt
„... in 18 Fluss-Einzugsgebiete zusammengefasst ..."
richtig heißen:
„... in 29 Fluss-Einzugsgebiete zusammengefasst ..."

S. 60, Abschnitt 2.2.1 „Fotovoltaik"
Im ersten Textabschnitt unter Fig. 2-3 muss es statt
„Von der derzeit installierten Gesamtleistung ..."
richtig heißen:
„Von der 2017 neu installierten Leistung ..."

S. 81, Abschnitt 2.5.1 „Elektrizitätsproduktion (Geothermiekraftwerke)"
Das fett gedruckte Statement
„Derzeit ist in der Schweiz weder ein Geothermiekraftwerk in Betrieb noch sind solche in Planung."
ist wie folgt zu berichtigen:
„Derzeit ist in der Schweiz weder ein Geothermiekraftwerk in Betrieb noch sind solche im Bau."
Erklärung: Geo-Energie Suisse hat ein Geothermiekraftwerk-Projekt in der Gemeinde Haute-Sorne im Kanton Jura lanciert. Die formelle Baubewilligung liegt vor; aktuell sind weitere Vorabklärungen im Gang. Infos unter https://www.geo-energie.ch/standorte/haute-sorne/ .

S. 129, Abschnitt 5.1 „Abschätzen des nutzbaren Energieangebotes aus Solarstrahlung"
In der dritten Zeile des ersten Textabsatzes muss es richtig heißen:
„... in Kilowattstunden pro Quadratmeter und Jahr."

S. 150, Quellenangabe [Blatter ErnWissen]
In der zweiten Zeile muss es statt
„Energie-Atlas Publishing / Books on Demand 2018"
richtig heißen:
„Energie-Atlas Publishing / Books on Demand 2019"
Erklärung: Das Buch wird erst im Laufe des Jahres 2019 erschienen.
Der angegebene Link führt zu aktuellen Infos über den Inhalt und den Zeitpunkt des Erscheinens.

b) nicht sinnrelevante Tipp- und ähnliche Fehler

S. 14, Abschnitt 1.1 „Allgemeines"
Die vierte Zeile des dritten Absatzes ist zu ergänzen
„... welche Aspekte dabei eine Rolle spielen; ..."

S. 43, Abschnitt 1.6 „Umgebungswärme"
In der zweitletzten Zeile des ersten Absatzes muss es statt
„... (im Sinne eines von außen zugeführter Energieflusses) ..."
richtig heißen:
„... (im Sinne eines von außen zugeführten Energieflusses) ..."

S. 105, Abschnitt 3.2 „Fernwärme-, Fernkälte- und Anergienetze"
In der ersten Zeile des untersten Absatzes ist ein Schlusszeichen zu ergänzen:
„... Aarauer Wärmeverbünde „Kasino" und „Torfeld" ..."

S. 129, Abschnitt 5.1 „Abschätzen des nutzbaren Energieangebotes"
Gl. 5-1 ist vom Standpunkt des mathematischen Formalismus etwas „unüblich" dargestellt.
Als Autor schlage ich folgende Verbesserung vor:

$A_{Solar,Nutz} = A_{Nutz,1} + A_{Nutz,2} + A_{Nutz,3} + A_{Nutz,4}$, *wobei*

$A_{Nutz,1} = 5098\ \text{km}^2 \cdot (0.1 \ldots 0.3) = 510 \ldots 1529\ \text{km}^2$

$A_{Nutz,2} = 1520\ \text{km}^2 \cdot (0.3 \ldots 0.6) = 456 \ldots 912\ \text{km}^2$

$A_{Nutz,3} = 240\ \text{km}^2 \cdot (0.3 \ldots 0.6) = 72 \ldots 144\ \text{km}^2$

$A_{Nutz,4} = 170\ \text{km}^2 \cdot (0.1 \ldots 0.3) = 17 \ldots 51\ \text{km}^2$

Somit:

$A_{Solar,Nutz} = 1055 \ldots 2636\ \text{km}^2$