Kanton Bern
Canton de Berne

Ebene

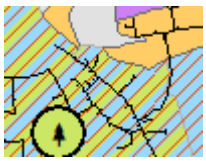
Massnahmengebiet (Richtplan Energie)

Metadaten komplett

Massnahmengebiet (Richtplan Energie)

Hauptinformationen

Download Geoprodukt



Das Massnahmengebiet bildet alle Flächen, für die eine Massnahme räumlich festgelegt wurde, als attributierte Polygone (Geodatensatz) ab. Einem Massnahmengebiet ist genau eine Massnahme zugewiesen.

Typ:	Ebene
Code:	RPEMGEB
Status:	Wird aktualisiert
Nachführung:	30.04.2024
Publikation:	23.01.2025
Darstellungstyp:	Vektordaten
Geodatentyp:	Polygon

Grundlegende Informationen zum Datenbestand

Identifikator Geobasisdaten:	10-BE.1
Geobasisdaten Klasse:	V
ÖREB-Kataster Geobasisdaten:	Nein

Rechtliche Einschränkungen

Quellen- / Grundlagenvermerk:	Kommunale Richtpläne Energie © Amt für Umwelt und Energie des Kantons Bern; Gemeinden des Kantons Bern
Nutzungsbedingungen:	Die Daten dürfen gemäss Nutzungsbedingungen frei genutzt werden.
Zugangsberechtigung:	A: öffentlich zugängliche Geodaten
Darstellungsdienst:	Öffentlicher Darstellungsdienst der aktuellen Geodaten verfügbar.
Downloaddienst:	Öffentlicher Downloaddienst der aktuellen Geodaten verfügbar.
Datenabgabe:	Freier Download, weitergehende Datenabgaben durch das AGI.
Verbindlichkeit:	Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten wird keine Haftung übernommen. Rechtlich verbindliche Auskünfte sind bei der zuständigen Stelle einzuholen.
Reproduktion:	Der Datensatz darf frei genutzt und mit gut sichtbarem Quellen-/Grundlagenvermerk reproduziert werden.
Datenschutz:	Der Datensatz enthält keine Personendaten, die dem Datenschutz unterliegen.

Zuständige Stelle

	Amt für Umwelt und Energie

Fachtechnische Auskunft

Amt für Umwelt und Energie - Energie
Laupenstrasse 22 3008 Bern

Deborah Wettstein
deborah.wettstein@be.ch
Direktwahl: +41 31 633 36 67
Zentrale: +41 31 633 36 51

Datenmodell

Ebenen / Attributdefinitionen:	https://geofiles.be.ch/geoportal/pub/deltachecker/KOMRPE_MODEL.pdf

Ausdehnung und Referenzsystem

Referenzsystem:	CH1903+_LV95
Transformationsmethode:	Fineltra
Transformationsdatensatz:	BEENyx15

Darstellung

Darstellungscode:	KMGDM1
Darstellungs-ID:	13581
Verbindlichkeit:	Darstellung aus Geoprodukt
Legende:	Massnahmengebiete mit Wärmeverbund (Richtplan Energie) Wärmeverbund Wärmeverbund, Anschlusspflicht vorgesehen
Darstellungscode:	KMGDM2
Darstellungs-ID:	9895
Verbindlichkeit:	Darstellung aus Geoprodukt
Legende:	Massnahmengebiete nach Energieträger (Richtplan Energie) Gas Geothermie Geothermie - Gas Geothermie - Holz Geothermie - Sonne Hochwertige Abwärme Hochwertige Abwärme - Gas Hochwertige Abwärme - Geothermie Hochwertige Abwärme - Holz Hochwertige Abwärme - Niederwertige Abwärme Hochwertige Abwärme - Sonne Hochwertige Abwärme - Wasser Holz Holz - Gas Nicht definiert Niederwertige Abwärme Niederwertige Abwärme - Gas Niederwertige Abwärme - Geothermie Niederwertige Abwärme - Holz Niederwertige Abwärme - Sonne Niederwertige Abwärme - Wasser Sonne Sonne - Gas Sonne - Holz Wasser Wasser - Gas Wasser - Geothermie Wasser - Holz Wasser - Sonne
Darstellungscode:	KMGDM3
Darstellungs-ID:	31055
Verbindlichkeit:	Darstellung aus Geoprodukt
Legende:	Massnahmengebiete (Richtplan Energie), Beschriftung

LINK

Name:	URL zu PDF Massnahme
Typ:	Text
Eindeutige Werte:	Nein

SHAPE

Name:	Geometrie-Typ
Typ:	ST_GEOMETRY
Eindeutige Werte:	Ja

MAS_ID

Name:	Nummer der Massnahme im Richtplanbericht
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	1; .. ; 2203

PRJ_ID

Name:	Projektnummer AUE
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	102; .. ; 3801

IST_HZE

Name:	Ist Energiebedarf Heizen [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; 29584312.0

IST_WWE

Name:	Ist Energiebedarf Warmwasser [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; 4499195.0

IST_HZEE

Name:	Ist erneuerbare Energie Heizen [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

IST_HZFW

Name:	Ist Fernwärme Heizen [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

IST_WFLA

Name:	Ist Wohnfläche [m2]
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; 1184548.20914258

IST_WWEE

Name:	Ist erneuerbare Energie WW [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

IST_WWEL

Name:	Ist Elektrizität Warmwasser [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

OBJECTID

Name:	ID des Objekts (Zahl)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Ja
Wertebereich:	1; .. ; 1632

PLAN_HZE

Name:	Plan Energiebedarf Heizen [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; -2.0

PLAN_WWE

Name:	Plan Energiebedarf Warmwasser [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; 4499195.0

PLAN_HZEE

Name:	Plan erneuerbare Energie Heizen [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

PLAN_HZFW

Name:	Plan Fernwärme Heizen [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

PLAN_WFLA

Name:	Plan Wohnfläche [m2]
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; 1203048.20531071

PLAN_WWEE

Name:	Plan erneuerbare Energie Warmwasser [MWh/a]
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

PLAN_WWEL

Name:	Plan Elektrizität Warmwasser [MWh/a], (Wohnen)
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	0.0; .. ; None

SHAPE.LEN

Name:	Länge [m]
Typ:	DOUBLE
Eindeutige Werte:	Nein

ENERGIETRA

Name:	Vorgesehene Energieträger / -kombinationen
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	1; .. ; 99

KOORDSTAND

Name:	Koordinationsstand
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	1; 2; 3; 4

SHAPE.AREA

Name:	Fläche [m2]
Typ:	DOUBLE
Eindeutige Werte:	Nein

WAERMEVERB

Name:	Verbundnutzung / individuelle Nutzung
Typ:	Number
Eindeutige Werte:	Nein
Wertebereich:	1; 2; 3

KOORDST_KOORDS_DE

Name:	Koordinationsstand
Typ:	Text
Eindeutige Werte:	Ja
Wertebereich:	AL: Ausgangslage (bestehend); FS: Festsetzung (geplant); VO: Vororientierung (geplant); ZE: Zwischenergebnis (geplant)

KOORDST_KOORDS_FR

Name:	Koordinationsstand
Typ:	Text
Eindeutige Werte:	Ja
Wertebereich:	CC: Coordination en cours (planifiée); CR: Coordination réglée (planifiée); DB: Données de base (existante); IP: Information préalable (planifiée)

ENERGIET_ENERGIE_DE

Name:	Vorgesehene Energieträger / -kombinationen
Typ:	Text
Eindeutige Werte:	Ja

ENERGIET_ENERGIE_FR

Name:	Vorgesehene Energieträger / -kombinationen
Typ:	Text
Eindeutige Werte:	Ja

WAERMEVT_WAERMEV_DE

Name:	Wärmeverbund mit/ohne Anschlusspflicht
Typ:	Text
Eindeutige Werte:	Ja
Wertebereich:	Individuelle Infrastruktur; Wärmeverbund ohne Anschlusspflicht; Wärmeverbund, Anschlusspflicht vorgesehen

WAERMEVT_WAERMEV_FR

Name:	Wärmeverbund mit/ohne Anschlusspflicht
Typ:	Text
Eindeutige Werte:	Ja
Wertebereich:	Infrastructure individuelle; Réseau de chaleur sans obligation de raccordement; Réseau de chaleur, obligation de raccordement prévu

Zugehöriges Geoprodukt - Nachführungsdatum

KOMRPE: Kommunale Richtpläne Energie - 30.04.2024

Dargestellt in Geodienst(e)

OF_planningCadastre01: Raumplanung und Grundstückskataster 01

Dargestellt in Karte(n)

KOMRPE_GPK: Kommunale Richtpläne Energie

Metadateninformationen

Metadaten-ID:	7db49775-5883-4b98-8f18-075da862440b
Download PDF-Datei:	RPEMGEB.PDF