Informatik Aargau, AGIS Service Center

Datendokumentation

Historische Karte Langenthal BE (1854)

Datensatznummer: 1268

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Historische Karte Langenthal BE (1854)
Name:	AGIS.KAI_ALTEKBE
Datentyp:	Raster
Datenformat:	GDB Raster Dataset
Zellengrösse:	1.59999999997666
Anzahl Zeitstände:	1
Nachführungstyp:	nicht geplant
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Der Datensatz enthält das Blatt Langenthal der Karte von Johann Heinrich Denzler im Massstab 1:25'000. Das gesamte Kartewerk umfasst 42 Blätter und wird bei der Swisstopo in Bern aufbewahrt. Im Jahr 1854 kam es zum Abschluss einen Vertrages zwischen dem Kanton Bern und dem Bund worauf 1854 die Vermessungsarbeiten begannen. Die Vermessungsarbeiten im Kanton Bern erwiesen sich als äusserst schwierig. Vorallem eine einheitliche Aufnahmequalität liess sich nur schwer erreichen. Die Inhalte der Karte sind in 4 Farben (schwarz, braun, rot und blau) aufgedruckt und reichen bis zur Kantonsgrenze.
Zweck:	Im 19. Jh bestand bei den Verwaltungen, beim Militär und an anderen Stellen das Bedürfnis nach einem gesamtschweizerischen Kartenwerk. Aus diesem Grund wurden von Guillaume-Henri Dufour Richtlinien erlassen, nach denen die Katone Karten schaffen sollten. Im Mittelland betrug der Masstab 1:25'000 und in den Alpenregionen 1:50'000.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	01.01.1854
Ältester Zeitstand:	01.01.1854

Literatur

Titel:	Natur im Aargau 2005
Autor(en):	Gerhard Ammann
Jahr:	2005
Kurzbeschrieb:	Publikation von Gerhard Ammann zu historischen Karten.

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

Name:	CH1903+_LV95
Projection:	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
Linear Unit:	Meter
Coordinate System:	GCS_CH1903+
Angular Unit:	Degree
Prime Meridian:	Greenwich
Datum:	D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min:	2620279.25	*E Max:*	2632343.25
N Min:	1225152	*N Max:*	1236580.75

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en)	*Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau*
Datenverwalter	*Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau*
Datenabgabestelle(n)	*Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau*

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS	*Fischer Rahel, Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 02*
Kontaktpersonen fachlich	*Fischer Rahel, Informatik Aargau, AGIS Service Center* *Postfach, 5001 Aarau, 062 835 11 02*

Herkunft

Prozessbezeichnung:	Ausserkantonale Historische Karten
Beschreibung:	Die Orginalkarten wurden im Auftrag von Gerhard Ammann gescannt und von Rahel Fischer georeferenziert. Es handelt sich dabei und eine grobe Georeferenzierung mit Hilfe von .tfw-Files. Datengrundlage: Als Grundlage dienen historische Orginalkarten aus ungefähr dem Jahr 1857
Abschlussdatum:	30.11.2004
Minimaler Massstab:	1: 0
Maximaler Massstab:	1: 0
Datenqualität:	Vollständigkeit:
	Lagegenauigkeit:
	Thematische Genauigkeit:
	Zeitliche Genauigkeit:
	Logische Konsistenz:

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS) 05.11.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen
Informatik Aargau
AGIS Service Center
Postfach
5001 Aarau
e-mail: geoportal@ag.ch
www.geoportal.ag.ch

Haftungshinweis:

Diese Dokumentation wurde erstellt auf der Basis der Meta-Geodatenbank des Kantons Aargau, welche die aktuellen Metainformationen zu jedem AGIS-Datensatz enthält. Die Dokumentation entspricht dem Stand der Metainformationen zum Zeitpunkt des Erstelldatums. Für die Datendokumentation verantwortlich ist in der Regel jene Fachstelle des Kantons, welche die dokumentierten GIS-Daten verwaltet. Obwohl die Informationen in dieser Dokumentation durch die Verantwortlichen laufend geprüft und aktualisiert werden, können falsche Informationen nicht ausgeschlossen werden. Die Autoren und sonstige Verantwortliche dieser Dokumentation übernehmen keine Haftung und Garantie für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Die Geltendmachung von Ansprüchen jeglicher Art ist ausgeschlossen.