



# Abteilung Tiefbau

# **Datendokumentation**

Orthofotos Limmattal 2000

Datensatznummer: 2719 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

**Beschreibung** 

Bezeichnung: Orthofotos Limmattal 2000
Name: AGIS.ATB\_ORTHOLIMMAT

Datentyp: Raster

Datenformat: GDB Raster Dataset

Zellengrösse: 0.125
Anzahl Zeitstände: 1

Nachführungstyp: nicht geplant Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Die Orthofotos wurden von der swissphoto aus Luftbildaufnahmen erstellt, die am 29.

September 2000 geflogen wurden waren. Sie decken einen Streifen von 250m Breite der N1 vom Ostportal des Bareggtunnels bis zum Anschluss Dietikon und den Anschluss Furttal ab.

Die Auflösung m Boden beträgt 0.125 m.

Zweck: Die Orthofotos wurden für die Projektierung der Gesamterneuerung der N1/05 Limmattal

hergestellt.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 29.09.2000 Ältester Zeitstand: 29.09.2000

Literatur

Titel: Beschreibung der Produkte im Bereich Höhenmodelle und Orthofotos

Autor(en): Lea Roth / Ch. Egli / Rahel Fischer AGIS SC

Jahr: 2024

Kurzbeschrieb: Dieses Dokument beschreibt die im AGIS vorhandenen Produkte im Kontext der

Fernerkundung (Höhenmodelle und Luftbilder). Das Dokument soll für externe und interne

Nutzer aufzeigen, welche Produkte im AGIS vorhanden sind und für welche

Verwendungszwecke diese geeignet sind.

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

Name: CH1903+\_LV95

Projection: Hotine\_Oblique\_Mercator\_Azimuth\_Center

Linear Unit: Meter

Coordinate System: GCS\_CH1903+

Angular Unit:

Prime Meridian:

Datum:

Degree

Greenwich

D\_CH1903+

**Perimeter** 

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

 E Min:
 2665001
 E Max:
 2672501

 N Min:
 1252499.875
 N Max:
 1257000.125

# Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Abteilung Tiefbau

Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

Datenverwalter Abteilung Tiefbau

Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau

Datenabgabestelle(n) Informatik Aargau, AGIS Service Center

Postfach, 5001 Aarau

## Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS Meier Ralf, Abteilung Tiefbau

Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 36 59

Kontaktpersonen fachlich Meier Ralf, Abteilung Tiefbau

Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 36 59

### Herkunft

Prozessbezeichnung: atb ortholimmat Ersterhebung

Beschreibung: Erhebung

Organisation: AG, ATB

Zeit: 29.9.2000

Methode: swissphoto Bildflug

11 farbige Luftbildern wurde gescannt (Ultra Sann 5000, Auflösung 15micron,

Color, 24bit) und zu Orthofoto gerechnet

Erfassung:

Zeit: 23.2. bis 27.2.2009 Organisation: AG, KAI-AGIS

Abschlussdatum: 03.07.2003

Minimaler Massstab: 1: 0

Maximaler Massstab: 1: 0

Datenqualität: Lagegenauigkeit:

Pixelauflösung 0.125m

Thematische Genauigkeit:

Massstab 1:8'000

Zeitliche Genauigkeit:

29.9.2000

### **Impressum**

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

22.11.2025

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.