

Abteilung Tiefbau

---

**Datendokumentation**

Orthofotos Limmattal 2000

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Orthofotos Limmattal 2000
<i>Name:</i>	AGIS.ATB_ORTHOLIMMAT
<i>Datentyp:</i>	Raster
<i>Datenformat:</i>	GDB Raster Dataset
<i>Zellengrösse:</i>	0.125
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	1
<i>Nachführungstyp:</i>	nicht geplant
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	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 Baregg隧nels bis zum Anschluss Dietikon und den Anschluss Furttal ab. Die Auflösung m Boden beträgt 0.125 m.
<i>Zweck:</i>	Die Orthofotos wurden für die Projektierung der Gesamterneuerung der N1/05 Limmattal hergestellt.

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	29.09.2000
<i>Ältester Zeitstand:</i>	29.09.2000

## Literatur

<i>Titel:</i>	Beschreibung der Produkte im Bereich Höhenmodelle und Orthofotos
<i>Autor(en):</i>	Lea Roth / Ch. Egli / Rahel Fischer AGIS SC
<i>Jahr:</i>	2024
<i>Kurzbeschreibung:</i>	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

<i>Spatial Reference</i>	
<i>Name:</i>	CH1903+_LV95
<i>Projection:</i>	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
<i>Linear Unit:</i>	Meter
<i>Coordinate System:</i>	GCS_CH1903+
<i>Angular Unit:</i>	Degree
<i>Prime Meridian:</i>	Greenwich
<i>Datum:</i>	D_CH1903+

## Perimeter

*Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)*

<i>E Min:</i>	2665001	<i>E Max:</i>	2672501
<i>N Min:</i>	1252499.875	<i>N Max:</i>	1257000.125

## Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

<i>Datenherr(en)</i>	<i>Abteilung Tiefbau Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau</i>
<i>Datenverwalter</i>	<i>Abteilung Tiefbau Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau</i>
<i>Datenabgabestelle(n)</i>	<i>Informatik Aargau, AGIS Service Center Postfach, 5001 Aarau</i>

## Kontaktpersonen

<i>Kontaktpersonen GIS</i>	<i>Meier Ralf, Abteilung Tiefbau Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 36 59</i>
<i>Kontaktpersonen fachlich</i>	<i>Meier Ralf, Abteilung Tiefbau Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau, 062 835 36 59</i>

## Herkunft

<i>Prozessbezeichnung:</i>	<i>atb ortholimmat Ersterhebung</i>
<i>Beschreibung:</i>	<i>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</i>
	<i>Erfassung: Zeit: 23.2. bis 27.2.2009 Organisation: AG, KAI-AGIS</i>
<i>Abschlussdatum:</i>	<i>03.07.2003</i>
<i>Minimaler Massstab:</i>	<i>1: 0</i>
<i>Maximaler Massstab:</i>	<i>1: 0</i>
<i>Datenqualität:</i>	<i>Lagegenauigkeit: Pixelauflösung 0.125m</i>
	<i>Thematische Genauigkeit: Massstab 1:8'000</i>
	<i>Zeitliche Genauigkeit: 29.9.2000</i>

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen  
Informatik Aargau  
AGIS Service Center  
Postfach  
5001 Aarau  
e-mail: [geoportal@ag.ch](mailto:geoportal@ag.ch)  
[www.geoportal.ag.ch](http://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 Erstellungsdatums. 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.