



Informatik Aargau, AGIS Service Center

Datendokumentation

Orthofotos Hochwasser 2005 Wasserschloss

Datensatznummer: 1694 Erstelldatum: 22.11.2025

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung: Orthofotos Hochwasser 2005 Wasserschloss

Name: AGIS.kai_orthoschlo

Datentyp: Raster

Datenformat: GDB Raster Dataset Zellengrösse: 0.188191364984946

Anzahl Zeitstände: 1

Nachführungstyp: nicht geplant Bearbeitungsstatus: Komplett

Inhalt: Die Orthofotos wurden im Auftrag der Abteilung Landschaft und Gewässer von der AGIS-

Koordination erstellt. Flugdatum: 23.8.2005 Flughöhe: 1530 Meter Massstab: 1:10'000 Auflösung: 18cm

Zeitstände

Aktueller Zeitstand: 23.08.2005 Ältester Zeitstand: 23.08.2005

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.

Titel: Kamerakalibrierungsprotokoll Hochwasser 2005

Autor(en): Swissfoto
Jahr: 2005

Titel: Wasserschloss Luftbildindex

Autor(en): Swissfoto

Jahr: 2005

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:

D CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min: 2656742 *E Max*: 2663158 *N Min*: 1256167 *N Max*: 1264381.75

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) Abteilung Landschaft und Gewässer

Entfelderstrasse 22, 5000 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: Orthophoto Hochwasser 2005 Wasserschloss - Ersterhebung

Beschreibung: Erhebung:

Zeit: 23.8.2005 bis 23.8.2005 Organisation: AG, ALG

Methode: Die Bilder wurden mit der Wild RC30 Kamera erfasst.

Erfassung:

Zeit: 10.11.2005 bis 22.12.2005 Organisation: AG, KAI-AGIS

Methode: Aus den 12 Bildern wurde mit mit Erdas Imagine ein Orthofoto gemacht. Die Bilder

liegen als das original .IMG und als MrSid vor.

Datengrundlage: Kartengrundlage: Kartenjahr:

Abschlussdatum: 22.12.2005

Datenqualität: Vollständigkeit:

Von den 14 geflogenen Bildern wurden 12 verwendet

Thematische Genauigkeit: Flughöhe: 1530 m Massstab: 1:10'000 Brennweite: 152.73mm

Zeitliche Genauigkeit:

23.8.2005

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.