KANTON AARGAU

Abteilung Wald

Datendokumentation

Orthofotos 2007

Datensatznummer: 2325

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Orthofotos 2007
Name:	AGIS.AW_ORTHOFARB07
Datentyp:	Raster
Datenformat:	GDB Raster Dataset
Zellengrösse:	0.5
Anzahl Zeitstände:	1
Nachführungstyp:	nicht geplant
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Die Orthofotos RGB wurden im Auftrag der Abteilung Wald für die Ausscheidung von Jungwald und Nicht-Jungwald für den öffentlichen Wald des Kantons Aargau hergestellt. Die digitale DMC-Befliegung (direkte Georeferenzierung) fand am 1. August 2007 statt. Die Auflösung beträgt 0.5 m.
Zweck:	Die Orthofotos wurden für die Ausscheidung von Jungwald und Nicht-Jungwald für den öffentlichen Wald des Kantons Aargau hergestellt. Der Jungwaldperimeter ist eine Grundlage (neben anderen) für die Bemessung der Waldbau-Beiträge. Der Jungwaldperimeter wird zu Beginn der Projektdauer einmal erfasst und ist dann während 4 Jahren massgebend (01.01.2008 bis 31.12.2011).
Hinweise zur Verwendung:	Für eine Echtfarbendarstellung müssen die Farben wiefolgt zugewiesen werden: rot = Band 1, grün = Band 2, blau = Band 3. Für eine Falschfarbendarstellung mit Infrarot müssen die Farben wiefolgt zugewiesen werden: rot = Band 4, grün = Band 1, blau = Band 2.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	01.08.2007
Ältester Zeitstand:	01.08.2007

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:	Degree
Prime Meridian:	Greenwich
Datum:	D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min:	2620000	*E Max:*	2680001.5
N Min:	1219999.5	*N Max:*	1275001

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en)	*Abteilung Wald* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau*
Datenverwalter	*Abteilung Wald* *Entfelderstrasse 22, 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	*Wehrli Iris, Abteilung Wald* *Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau,*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR AW_ORTHOFARB07_01	Orthofotos 2007 farbig
LYR AW_ORTHOFARB07_02	Orthofotos 2007 Infrarot

Herkunft

Prozessbezeichnung:	Orthofoto 2007 Ersterhebung
Beschreibung:	Orthofoto RGB Befliegung: 1. August 2007 Herstellung/Methode: Digitale DMC-Flug (direkte Georeferenzierung)
Datenqualität:	Auflösung 0.5 m

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.