

Hintere Hauptgasse 5  
Postfach 355  
4800 Zofingen

Tel. 062 745 73 50  
Fax 062 745 73 55  
forstbetrieb@zofingen.ch  
www.fb-regionzofingen.ch

MWSt-Nr. CHE-113.537.764

Gemeinde Murgenthal  
Bauverwaltung  
Hauptstrasse 46  
4853 Murgenthal

Zofingen, 22. Februar 2023

## **OFFERTE: Strassen Sanierung Schächliweg**

Sehr geehrte Damen und Herren

Dies ist ein aktualisiertes Angebot der Offerte 2021 als **Kostenschätzung** exkl. MwSt:

**Etappe 1: CHF 19'700.-**  
**Etappe 2: CHF 12'200.-**

### Folgende Leistungen sind enthalten:

- AVOR / Bauleitung
- Orten der Grenzsteine, markieren, Triangulationspunkte im Strassenkörper versichern (Option Bauamt)
- Bankette abräumen, Wiederherstellung des Seitengraben mit Bagger
- Materialabfuhr mit LKW und Deponiegebühr, ca. 140 m<sup>3</sup> (Option landwirtschaftliche Verwendung)
- Erstellen der Vor-Planie, vorhandener Kies mit Gräber verteilen
- Juramergel, Transport mit LKW und streuen, Total 150 m<sup>3</sup>
- Erstellen der Planie mit Gräber
- Verdichten mit Walze
- Signalisation und Absperrung während je 3-4 Wochen (Option Bauamt)

Mit der Wiederherstellung der Entwässerung und einer leichten Bombierung der Oberfläche, wird ein erneutes Auswaschen der Fahrspuren verhindert und eine schonende Schneeräumung ermöglicht.

Das bereits vorhandene Kies wird vom Randbereich in die Strassenmitte verschoben. Damit wird der Kiesbedarf und die entstehenden Transporte stark reduziert. Die Verschleisschicht kann dünn gehalten werden und bleibt somit auch bei Fahrten mit 40t Gewicht tragfähig.

Die Neu-Bekiesung und Sperrung können etappiert werden. Damit sind die Zufahrt und Hofabfuhr der Liegenschaften, mit Ausnahme von Gebäude Nr.141, stets gewährleistet.

Je nach Ausführung der Etappen können Kosten durch entstehende Synergien eingespart werden (Installationskosten, Transporte, Maschinenmiete).

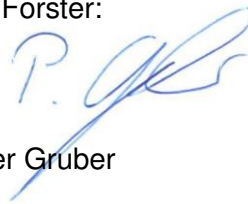
Die Ausführung der Arbeiten wäre ab April 2023 möglich. Wir garantieren eine pünktliche, effiziente und sichere Arbeitsausführung.

Wir danken Ihnen für die Anfrage und würden die Arbeiten gerne für Sie ausführen. Bei Fragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

FORSTBETRIEB REGION ZOFINGEN

Der Förster:

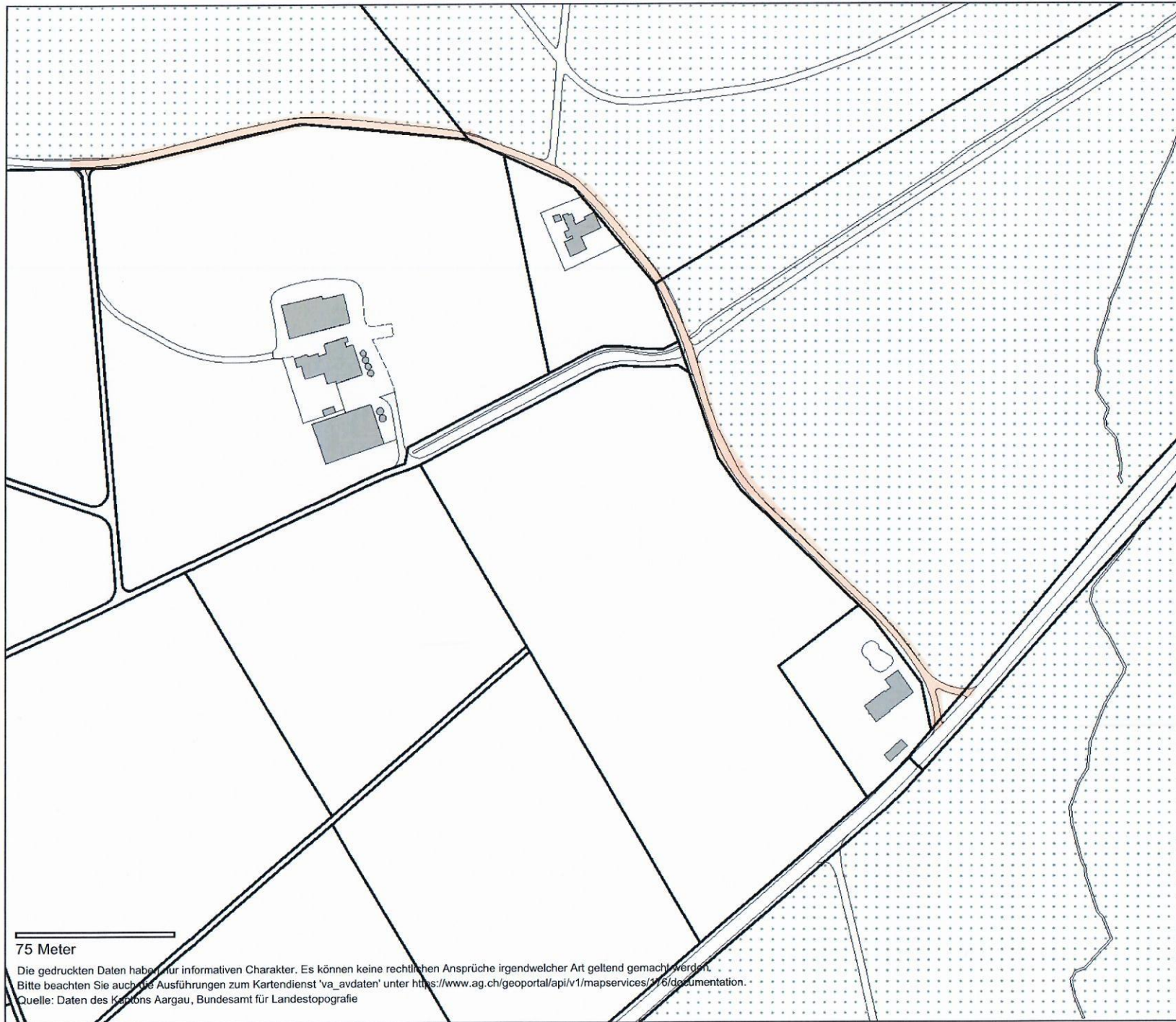


Peter Gruber

Beilagen:

- ÜP 1.Etappe
- ÜP 2.Etappe
- Regieansätze 2023

# 1. Etappe



## Amtliche Vermessung

### Legende:

Stand der amtlichen Vermessung

- numerisch
- grafisch
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grenzpunkte
- Markstein
- Kunststoffzeichen
- Bolzen
- Rohr
- Pfahl
- × Kreuz
- unversichert

proj. selbständige und dauernde Rechte

- Baurecht
- SelbstRecht.Quellenrecht

proj. Parzellen

- Parzelle

Geländennamen

Geländename

Flurnamen

Flurname

■ 586m

Abbrandmaterial ~ 100m<sup>3</sup>  
 Jurament ~ 90m<sup>3</sup>

1. Etappe

75 Meter

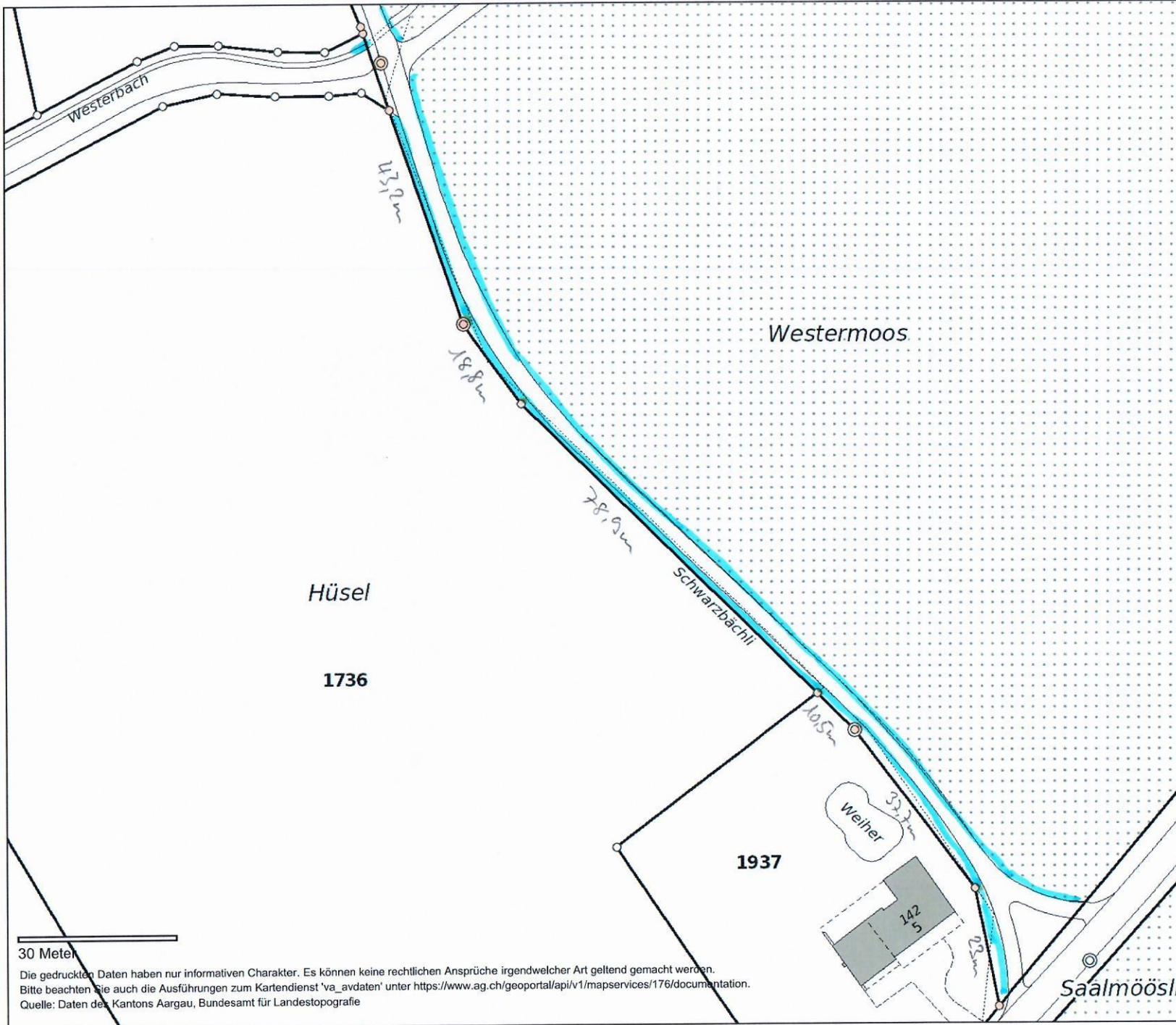
Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va\_avdaten' unter <https://www.ag.ch/geoportal/api/v1/mapservices/116/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



agis

1: 2'500

erstellt: 09.04.2021



### Amtliche Vermessung

#### Legende:

Stand der amtlichen Vermessung

- numerisch
- grafisch
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grenzpunkte
- Markstein
- Kunststoffzeichen
- Bolzen
- Rohr
- Pfahl
- × Kreuz
- unversichert
- proj. selbständige und dauernde Rechte
- ▭ Baurecht
- ▭ SelbstRecht.Quellenrecht
- proj. Parzellen
- ▭ Parzelle
- Geländennamen
- Geländename
- Flurnamen
- Flurname

30 Meter

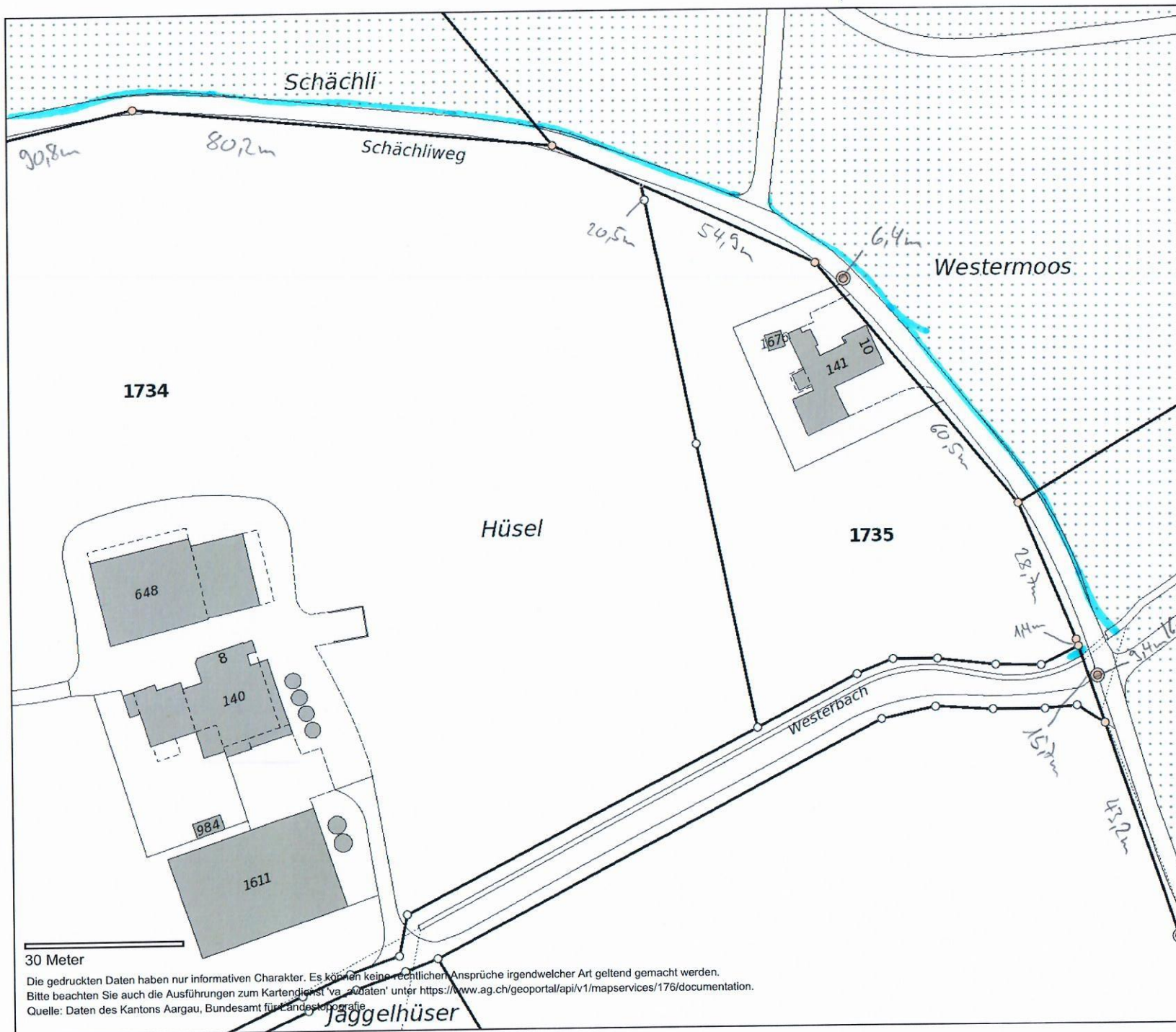
Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va\_avdaten' unter <https://www.ag.ch/geoportal/api/v1/mapservices/176/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



1: 1'000

agis

erstellt: 09.04.2021



### Amtliche Vermessung

#### Legende:

- Stand der amtlichen Vermessung
- numerisch
  - grafisch
  - proj. Grundstücksnummer
  - proj. Grundstücksnummer
  - proj. Grenzpunkte
  - Markstein
  - Kunststoffzeichen
  - Bolzen
  - Rohr
  - Pfahl
  - × Kreuz
  - unversichert
  - proj. selbständige und dauernde Rechte
  - Baurecht
  - SelbstRecht.Quellenrecht
  - proj. Parzellen
  - Parzelle
  - Geländennamen
  - Geländename
  - Flurnamen
  - Flurname

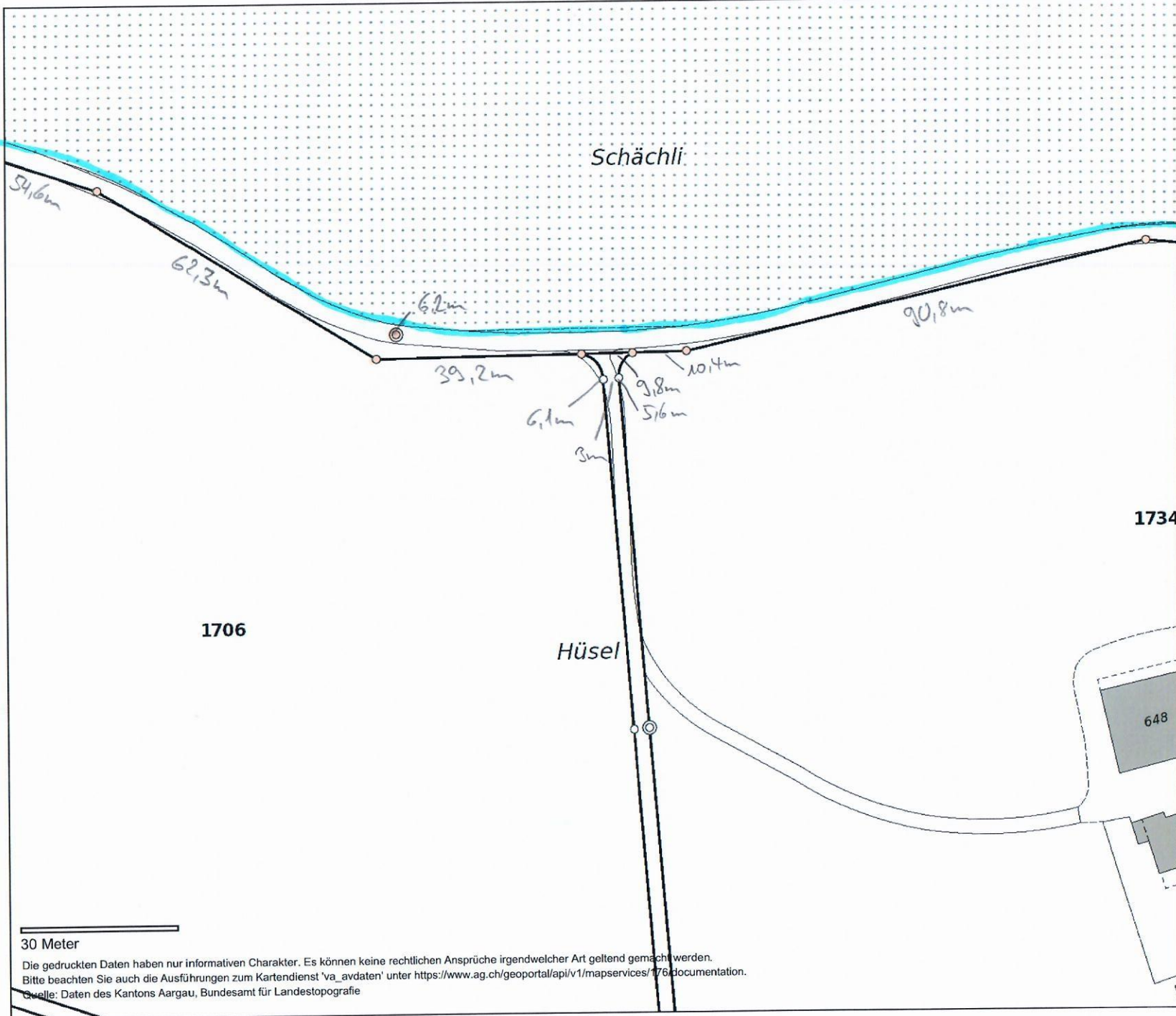
30 Meter

Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va - Daten' unter <https://www.ag.ch/geoportal/api/v1/mapservices/176/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



1: 1'000

erstellt: 09.04.2021



**Amtliche Vermessung**

**Legende:**

- Stand der amtlichen Vermessung
  - numerisch
  - grafisch
- proj. Grundstücksnummer
  - proj. Grundstücksnummer
- proj. Grenzpunkte
  - Markstein
  - Kunststoffzeichen
  - Bolzen
  - Rohr
  - Pfahl
  - × Kreuz
  - unversichert
- proj. selbständige und dauernde Rechte
  - Baurecht
  - SelbstRecht.Quellenrecht
- proj. Parzellen
  - Parzelle
- Geländennamen
  - Geländename
- Flurnamen
  - Flurname

30 Meter

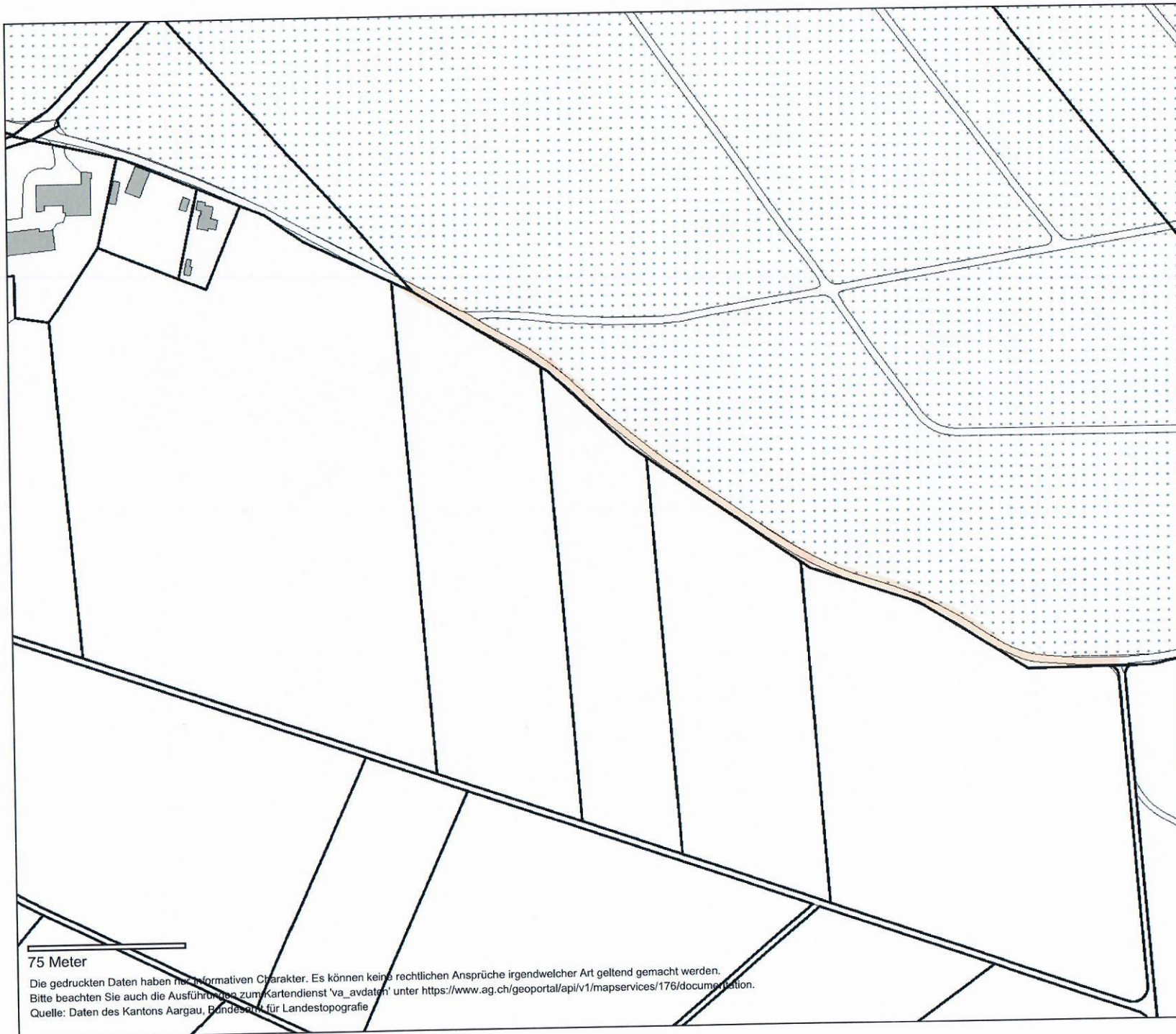
Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va\_avdaten' unter <https://www.ag.ch/geoportal/api/v1/mapservices/176/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



1: 1'000

erstellt: 09.04.2021

## 2. Etappe



### Amtliche Vermessung

**Legende:**

Stand der amtlichen Vermessung

- numerisch
- grafisch

proj. Grundstücksnummer

proj. Grundstücksnummer

proj. Grenzpunkte

- Markstein
- Kunststoffzeichen
- Bolzen
- Rohr
- Pfahl
- × Kreuz
- unversichert

proj. selbständige und dauernde Rechte

- Baurecht
- SelbstRecht.Quellenrecht

proj. Parzellen

- Parzelle

Geländennamen

Geländename

Flurnamen

Flurname

387m

Abbrandmaterial ~40m<sup>3</sup>

Juramergerl ~60m<sup>3</sup>

2. Etappe

75 Meter

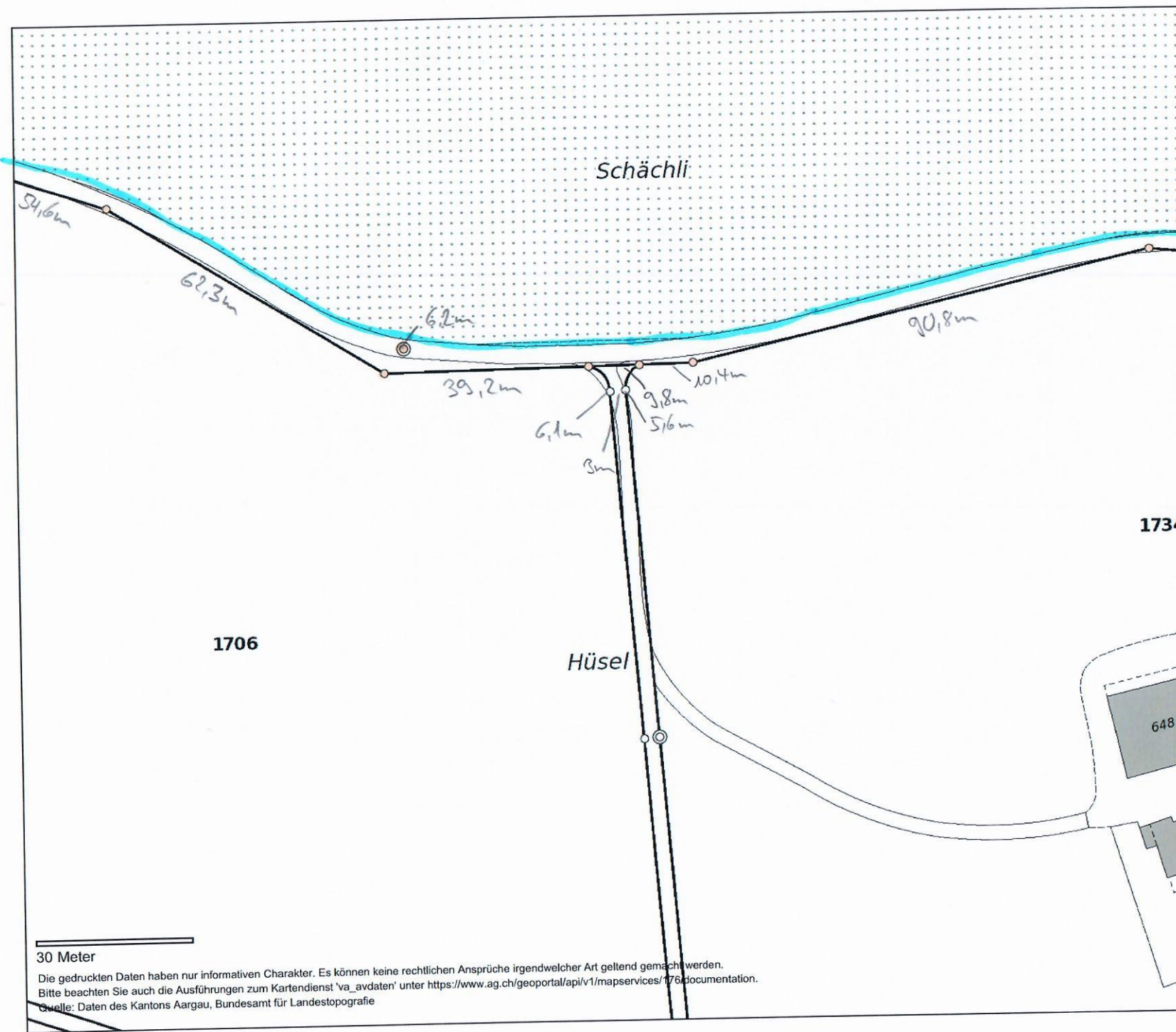
Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va\_avdaten' unter <https://www.ag.ch/geoportal/api/v1/mapservices/176/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



agis

1: 2'500

erstellt: 09.04.2021



### Amtliche Vermessung

#### Legende:

- Stand der amtlichen Vermessung
  - numerisch
  - grafisch
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grenzpunkte
  - Markstein
  - Kunststoffzeichen
  - Bolzen
  - Rohr
  - Pfahl
  - × Kreuz
  - unversichert
- proj. selbständige und dauernde Rechte
  - Baurecht
  - SelbstRecht.Quellenrecht
- proj. Parzellen
  - Parzelle
- Geländennamen
  - Geländename
- Flurnamen
  - Flurname

1734

1706

648

30 Meter

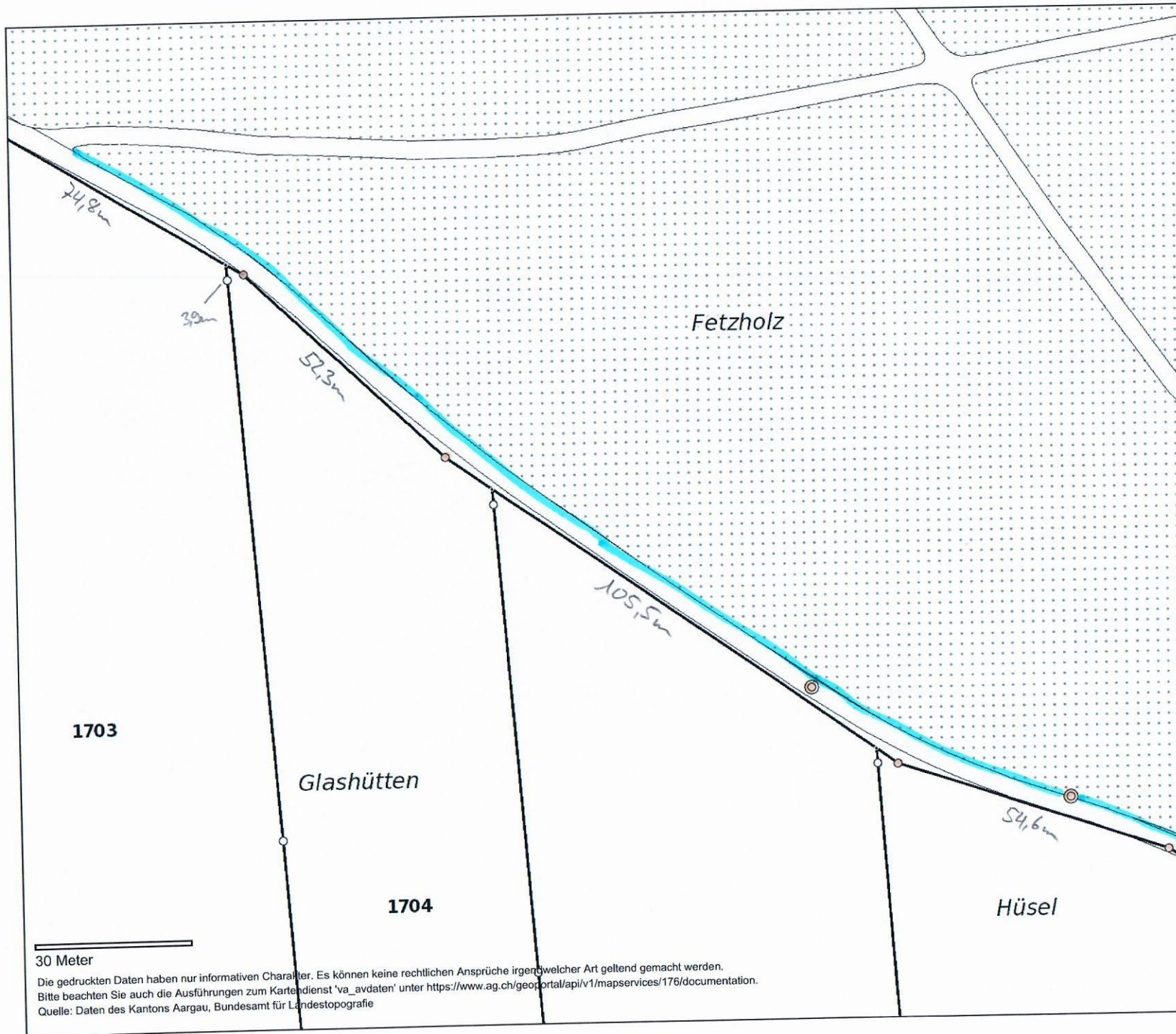
Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va\_avdaten' unter <https://www.ag.ch/geoportal/api/v1/mapservices/176/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



agis

1: 1'000

erstellt: 09.04.2021



## Amtliche Vermessung

### Legende:

- Stand der amtlichen Vermessung
- numerisch
  - grafisch
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grundstücksnummer
- proj. Grenzpunkte
- Markstein
  - Kunststoffzeichen
  - Bolzen
  - Rohr
  - Pfahl
  - × Kreuz
  - unversichert
- proj. selbständige und dauernde Rechte
- Baurecht
  - SelbstRecht.Quellenrecht
- proj. Parzellen
- Parzelle
- Geländennamen
- Geländename
- Flurnamen
- Flurname

30 Meter

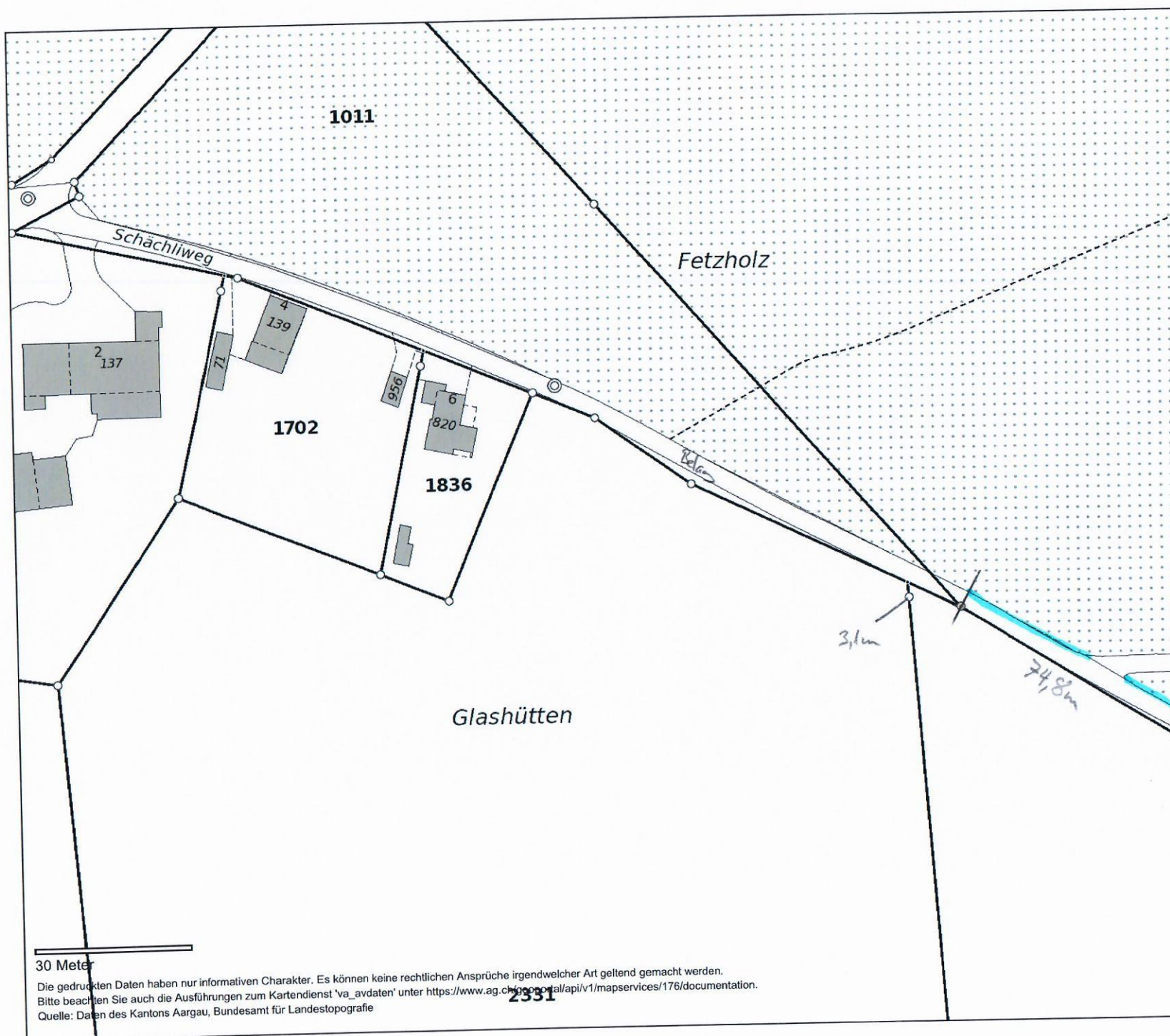
Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va\_avdaten' unter <https://www.ag.ch/geoport/api/v1/mapservices/176/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



1: 1'000

agis

erstellt: 09.04.2021



### Amtliche Vermessung

**Legende:**

Stand der amtlichen Vermessung

- numerisch
- grafisch

proj. Grundstücksnummer

proj. Grundstücksnummer

proj. Grenzpunkte

- Markstein
- Kunststoffzeichen
- Bolzen
- Rohr
- Pfahl
- × Kreuz
- unversichert

proj. selbständige und dauernde Rechte

- Baurecht
- SelbstRecht.Quellenrecht

proj. Parzellen

- Parzelle

Geländennamen

Geländename

Flurnamen

Flurname

30 Meter

Die gedruckten Daten haben nur informativen Charakter. Es können keine rechtlichen Ansprüche irgendwelcher Art geltend gemacht werden.  
 Bitte beachten Sie auch die Ausführungen zum Kartendienst 'va\_avdaten' unter <https://www.ag.ch/geoportal/api/v1/mapservices/176/documentation>.  
 Quelle: Daten des Kantons Aargau, Bundesamt für Landestopografie



1: 1'000

erstellt: 09.04.2021

Hintere Hauptgasse 5  
Postfach 355  
4800 Zofingen

Tel. 062 745 73 50  
forstbetrieb@zofingen.ch  
www.fb-regionzofingen.ch

MWSt-Nr. CHE-113.537.764

### **Regiearbeiten 2023**

|                           |     |        |            |
|---------------------------|-----|--------|------------|
| Förster                   | Fr. | 110.-- | pro Stunde |
| Forstwart                 | Fr. | 75.--  | pro Stunde |
| Forstwartlehrling         | Fr. | 35.--  | pro Stunde |
| Motorsägen                | Fr. | 16.--  | pro Stunde |
| Forstschlepper HSM 805 HD | Fr. | 125.-- | pro Stunde |
| Forwarder HSM 208-F       | Fr. | 125.-- | pro Stunde |
| Traktor und Kranwagen     | Fr. | 96.--  | pro Stunde |
| Entsorgung von Ästen      | Fr. | 100.-- | pro Fuder  |
| Bagger 8t                 | Fr. | 70.--  | pro Stunde |
| Bagger 3.5t               | Fr. | 47.--  | pro Stunde |
| Gräder                    | Fr. | 145.-- | pro Stunde |
| Walze                     | Fr. | 50.--  | pro Stunde |

(Regieansätze zuzüglich 7.7 % MWSt.)