Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323

e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

G e l ä n d e g u t a c h t e n

vom 31. Juli 2020

I. Geländedaten

1. Geländename:	Ettenberg
2. Bundesland:	Bayern
3. Regierungsbezirk:	Oberbayern
4. Landkreis:	Berchtesgadener Land
5. Gemeinde:	Marktschellenberg
6. Koordinaten:	N 47°40’45,90“ O 13°01’46,81“

II. Antragsteller

1. Name / Firma / Verein	Flugschule Salzburg Bundesstr. 16 A-5071 Wals-Himmelreich	
2. Telefon / Fax / e-mail:	+43 662 851604 info@flugschule-salzburg.com	
3. Auftraggeber	Helmut Sobek	
4. Beauftragung am:	15. März 2020	
5. Besichtigung am:	29. Juli 2020	

III. Katastereintragungen

1. Startplatz Gemeinde (Gemarkung) Flurnummer / Flurstück	Marktschellenberg Gemarkung Ettenberg Flurnummer 1
2. Landeplatz Gemeinde (Gemarkung) Flurnummer / Flurstück	Marktschellenberg Gemarkung Scheffau Flurnummer 333

IV. Geländeart

1. Hanggelände:	X	Übungsgelände für A-Scheinschulung
2. Windenschleppgelände:		

V. Flugsicherung

1. Flugsicherungsmäßige Lage	Luftraum G: Luftraum G:GND-2500 ft AGL/ E: -FL 125/	
2. Bemerkungen (z.B. Betriebszeiten)	Keine festgelegten Betriebszeiten	

Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323
e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

G e l ä n d e g u t a c h t e n

vom 31. Juli 2020

VI. Windenschleppgelände

1. Startrichtung:	-ENTFÄLLT-
2. Länge der Schleppstrecke:	
3. Breite der Schleppstrecke:	
4. Max. zulässige Ausklinkhöhe:	
5. Hindernisfreiheit ist auf der gesamten Schleppstrecke gegeben:	
6. Beschreibung der Hindernisse:	
7. Bemerkungen:	
8. Schleppsystem:	

VII. Startplatzbeschreibung

1. Koordinaten:	N 47°40’45,90“ O 13°01’46,81“
2. Startplatzhöhe MSL:	860 m
3. Startplatzbeschaffenheit:	Landwirtschaftliche Grünfläche
4. Startrichtung:	150 – 190°
5. Länge:	100 m
6. Breite:	100 m
7. Neigungswinkel:	~20°
8. Hindernisse:	Waldkante in Startrichtung nach ca. 200m
9. Startabbruch möglich:	Ja - beidseitig
10. Sicherung für Zuschauer:	Bei Bedarf
11. Windrichtungsanzeiger:	Wird bei Flugbetrieb aufgestellt
12. Erste-Hilfeausstattung:	Wird bei Flugbetrieb bereitgehalten
13. Fernmeldeeinrichtung:	Funktelefon
14. Bemerkungen:	Auf Leegefahr bei Annäherung an die Waldkante achten

Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323
e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

G e l ä n d e g u t a c h t e n

vom 31. Juli 2020

VIII. Flugstreckenbeschreibung

1. Sichtverbindung Start- und Landeplatz:	Nicht möglich
2. Höhendifferenz:	360 m
3. Flugstreckenlänge:	Ca. 1.000 m
4. Rechnerische Gleitzahl:	~2,8
5. Hindernisse:	Waldkante in Flugrichtung
6. Notlandeplätze:	Nach dem Start möglich
7. Bemerkungen:	Auf eventuelle Leegefahr im Bereich der Waldkante achten

IX. Landeplatzbeschreibung

1. Koordinaten:	N 47°40’20,9“ O 13°02’05,5“
2. Landeplatzhöhe MSL:	500 m
3. Landeplatzbeschaffenheit:	Landwirtschaftliche Grünfläche
4. Länge:	210 m
5. Breite:	75 m
6. Landerichtung:	03 bzw. 21
7. Hindernisse:	Einzelner Laubbaum und im Südosten Begrenzung durch Straße
8. Platzrunde:	Linksvolte mit Endanflug auf 03 oder 21
9. Absperrung für Zuschauer:	Bei Bedarf
10. Windrichtungsanzeiger:	Wird bei Flugbetrieb aufgestellt
11. Erste-Hilfeausstattung:	Wird bei Flugbetrieb bereitgehalten
12. Fernmeldeeinrichtung:	Funktelefon
13. Bemerkungen:	Einweisung: Auf Gefahren (Straße, Bach etc.) hinweisen

Franz Bruckschlegl
staatl. gepr. Fluglehrer
DHV anerkannter Geländegutachter
Keilkopfstr. 6
83661 Lenggries

Telefon 08042/3254
Fax 3323
e-Mail:
Info@lenggries-urlaub.de

G e l ä n d e g u t a c h t e n

vom 31. Juli 2020

X. Geländespezifische Auflagen

1. Auflagen:	Nur Starts mit richtiger Anströmug am Hang Auf Leegefahr hinweisen Nur mit zwei Fluglehrern schulen Bei zu geringer Höhe nach dem Start rechtzeitig Hanglanden Keine Föhnflüge Ausführliche Einweisung am Landeplatz, auf Gefahren hinweisen

XI. Schlußbeurteilung

Das begutachtete Gelände ist mit oben aufgeführten Auflagen	**Für Hängegleiter**	**für Gleitsegel**	
1. für die Grundausbildung	**mit anwesendem Fluglehrer geeignet**	**mit anwesendem Fluglehrer geeignet**	
2. für die Höhenflugausbildung	**mit anwesendem Fluglehrer geeignet**	**mit anwesendem Fluglehrer geeignet**	
3. für Inhaber des beschränkten Luftfahrerscheins	**geeignet**	**geeignet**	
4. für Inhaber des unbeschränkten Luftfahrerscheins	**geeignet**	**geeignet**	
5. für Tandemflüge	**geeignet**	**geeignet**	
6. für Ausbildung Tandemflüge	**geeignet**	**geeignet**	

Jede Haftung für das Gelände auf Grund dieses Gutachten ist im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen.

Die Geländebesichtigung und Beurteilung wurde unparteiisch und nach besten Wissen und Gewissen durch den Unterzeichner vorgenommen.

Lenggries, **den 31. Juli 2020** Bruckschlegl Franz

Ort Datum Unterschrift

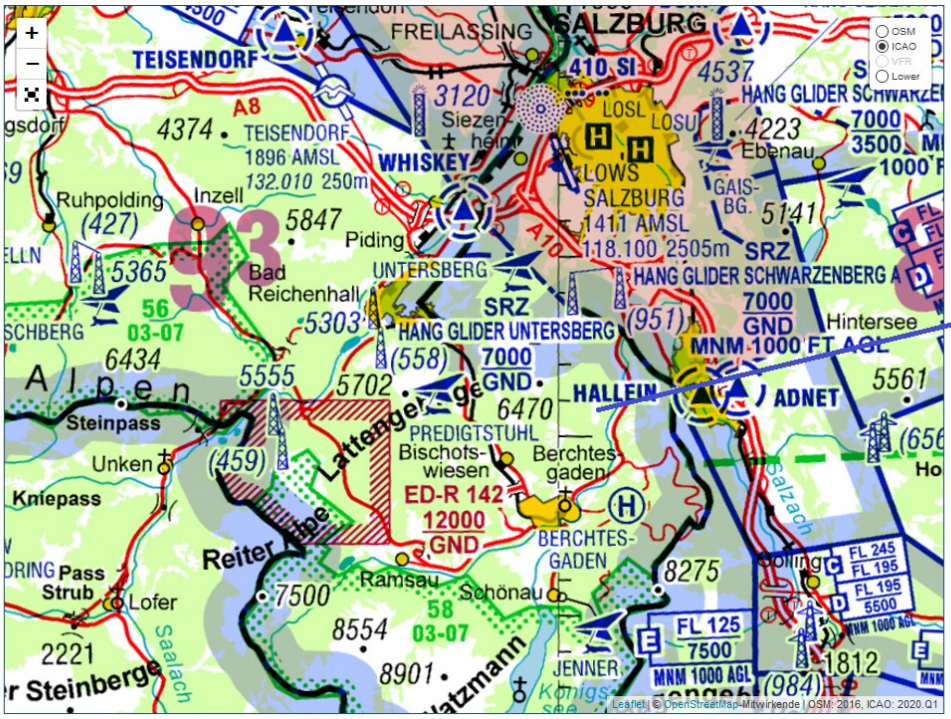
Das Gutachten besteht aus 4 Seiten

Anlagen: (1) Topographische Karte, (2) Flurkarte, (1) ICAO-Kartenausschnitt, (2) Foto(s), (1) Google-Earth-Ausschnitt

Topo Start- und Landeplatz Marktschellenberg

Flurkarte Startplatz Ettenberg

Landeplatz am Kugelmühlweg

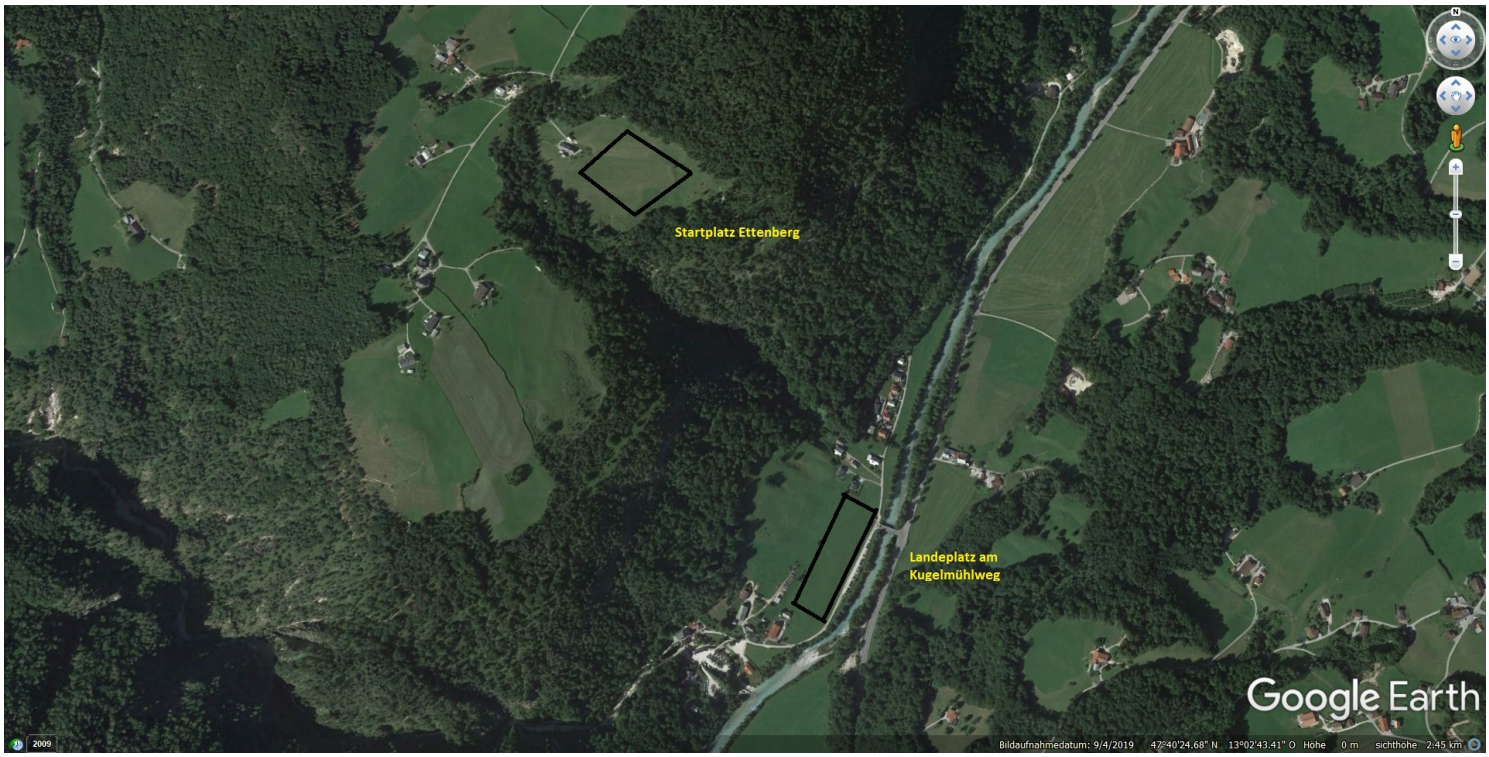


Übungsgelände
Marktschellenberg

Start-und Landeplatz
Marktschellenberg

Startplatz Ettenberg

Landebereich Marktschellberg



Start- und Landebereich
Marktschellenberg