



SK-Winterberg



WARSTEINER

präsentiert

OPA Alpencup

Nordische Kombination

22. – 24. September 2017 in Winterberg (GER)

EINLADUNG UND AUSSCHREIBUNG

Invitation to competition

Veranstalter: Deutscher Skiverband

Ausrichter: Skiklub Winterberg / Stadt Winterberg

Organisationskomitee/Organization committee

OK-Chef/OC-Chief

Finanzen/Finances

Presse/Press

Sanitätsdienst/Medical services

Helmut Tuss

Detlef Tepel

Christoph Hast

DRK/Bergwacht

Wettkampfkomitee/Competition management

AC Koordinator/AC Koordinator

Technischer Delegierter/TD

TD-Assistent /TD Assistant

Wettkampfleiter/Chief of competition

Rennsekretärin/Secretary

Schanzenchef/Chief of Jumping Hill

Streckenchef/Chief of course

Chef techn. Einrichtung/Chief techn. services

Chef Weitenmessung/Chief distance measuring

Material Kontrolle/FIS Equipment Control

EDV-Auswertung/EDV

Video Weitenmessung/Video distance measuring

Uwe Mühlh (GER)

Guntram Kraus (GER)

Torben Hirsch (GER)

Volkmar Hirsch (GER)

Jutta Koch

Günther Abel

Sven Selbach

Günther Abel

Ludger Wahle

Uwe Mühlh (GER)

Rechenbüro SK Winterberg

DSV/SK Winterberg

Sportstätten

St. Georg Sprungschanze HS 87

Mattenbelag / VA-Anlaufspur

Rundkurs in der Innenstadt

Autohaus Hoffmann



12.07.2017



SK-Winterberg



Wettkampfbestimmungen

1. Durchführung/Organization

Die Durchführung des OPAAIpcups in der Nordischen Kombination geschieht auf der Grundlage der IWO und des Alpencup Reglements.

The competitions of the FIS OPA AC Nordic Combined are organized by the ICR and the rules of the FIS/OPA.

2. Wettkampfausrüstung/Equipment

Es kommen Skiroller zum Einsatz. Skiroller werden gestellt (FIS). Es besteht Helm, Brillen und Stockpflicht.

Die Ausrüstung für Skisprung und Lauf muss den international geltenden Reglements entsprechen.

There is helmet, glasses and sticks duty.

The equipment for ski jumping and running must comply with the applicable international rules.

3. Ausrüstungskontrollen/Equipmentcontrol

Ausrüstungskontrollen finden entsprechend der neuesten Festlegungen der FIS statt.

Equipment control after the newest FIS rules.

4. Unfallversicherung/Accident Insurance

Alle Teilnehmer müssen den Nachweis einer Unfallversicherung erbringen. Die Veranstalter übernehmen keine Haftung für Unfälle und deren Folgen, auch nicht gegenüber dritten Personen.

All participants have to provide evidence of insurance. The organizer is neither liable for accidents and their consequences nor for third party claims.

5. Meldungen/entry

An SK Winterberg
Nuhnestr. 13
59955 Winterberg
Telefon: +49 (0) 2981 – 7385
Fax: +49 (0) 2981 – 920813
Email: Meldung-Nordisch@sk-winterberg.de

Autohaus Hoffmann



12.07.2017



SK-Winterberg



Meldung mit Angabe des Langlaufbindungssystem/[Entry with specification Crosscountry Bindingsystem](#)

Meldung der Teilnehmer bis / [Entry until 10.09.2017](#)

6. Startnummernausgabe / Startgeld / [entry fee / start number](#)

Eine Stunde vor Trainings- oder Wettkampfbeginn im Rennbüro am Sprungrichterturm bzw. vor dem Start der Laufwettbewerbe in der Sparkasse Hochsauerland an die Mannschaftsführer. Das Startgeld beträgt 8,- € und 3,- € Skiroller Leihgebühr pro Athlet und wird anhand der offiziellen Starterliste je Bewerb berechnet. Startnummernausgabe gegen 50,-€ Pfand pro Nation.

[One hour before training- or competition start in the race office to the team captains.](#)

[8,- € and 3,- € roller ski deposit per athlete will be charged according the official start list of each competition, start numbers against pledged items 50,-€ per Nation.](#)

7. Quartiere/[Accommodation](#)

Kontaktanschriften/[Contact](#)

Hapimag Hochsauerland

Wellness & SPA Resort
Holtener Weg 21
DE - 59955 Winterberg
Tel: + 49 (0) 2981 808-115
PC - Fax: +49 (0) 721 86 00 92 05 08

Hostel Erlebnisberg Kappe

Am Waltenberg 89
DE - 59955 Winterberg
Tel.: +49 (0) 2981 - 424
Fax: +49 (0) 2981 - 81001
E-Mail: info@hostel-winterberg.de

Tourist Info Winterberg

Tel: + 49 (0) 2981 92500
info@winterberg.de

Autohaus Hoffmann



Ferienwelt
WINTERBERG



12.07.2017



SK-Winterberg

8. Ehrung/ceremony

Platz 1. – 6. Pokale/Place 1. – 6. Trophy

Man of the day (MOD) bester Jg. 2000/best Jg. 2000

9. Startberechtigt/start eligible

Jg. 98 und jünger/Jg. 98 and younger

Am Freitag 22.09 ist nach Anmeldung ein kostpflichtiges freies Training möglich.

Anmeldung bei Günther Abel: +49 151 17373092 oder Timo Drebs: +49 171 3450310

Autohaus Hoffmann



12.07.2017



SK-Winterberg



Zeitplan/Timetable

Freitag/Friday 22.09.2017

- 18.00 Uhr Mannschaftsführer Sitzung und Startnummern Auslosung
Sparkasse Winterberg, Am Waltenberg, 59955 Winterberg
[Team captains meeting at Sparkasse Winterberg, Am Waltenberg, 59955 Winterberg](#)
- 19.00 Uhr Streckenbesichtigung zu Fuß
[Inspection the track only on foot](#)
- 19.30 Uhr Mannschaftsführerbegrüßung im Gipfelstürmer
[Team captains welcome at Gipfelstürmer](#)
GPS Daten ([51.185924, 8.505545](#))

Samstag/Saturday 23.09.2017

- 09.00 Uhr Sprunglauf offizielles Training 2. Durchgänge / HS 87 + PCR
[skijumping official training 2. Trials / HS 87 + PCR](#)
- 14.00 Uhr Sprunglauf Probedurchgang HS 87
[trial round HS 87](#)
- 15.00 Uhr Sprunglauf Wertungsdurchgang
[skijumping competition round](#)
- 18.30 Uhr Skiroller Lauf Gundersen 10 km. 6 Runden
[Skiroller run Gundersen 10 km. 6 Round](#)
- anschl. Siegerehrung auf dem Sparkassenvorplatz
afterwards [award ceremony of the Sparkassenplace](#)

Sonntag/Sunday 24.09.2017

- 09.00 Uhr Sprunglauf Probedurchgang HS 87
[skijumping trial round HS87](#)
- 10.00 Uhr Sprunglauf Wertungsdurchgang
[skijumping competition round](#)
- 12.00 Uhr Skiroller Lauf Sprint 5 km. 4 Runden
[Skiroller run Gundersen 5 km. 4 Round](#)
- anschl. Siegerehrung auf dem Sparkassenvorplatz
afterwards [award ceremony of the Sparkassenplace](#)

Änderungen vorbehalten/subject to change



12.07.2017

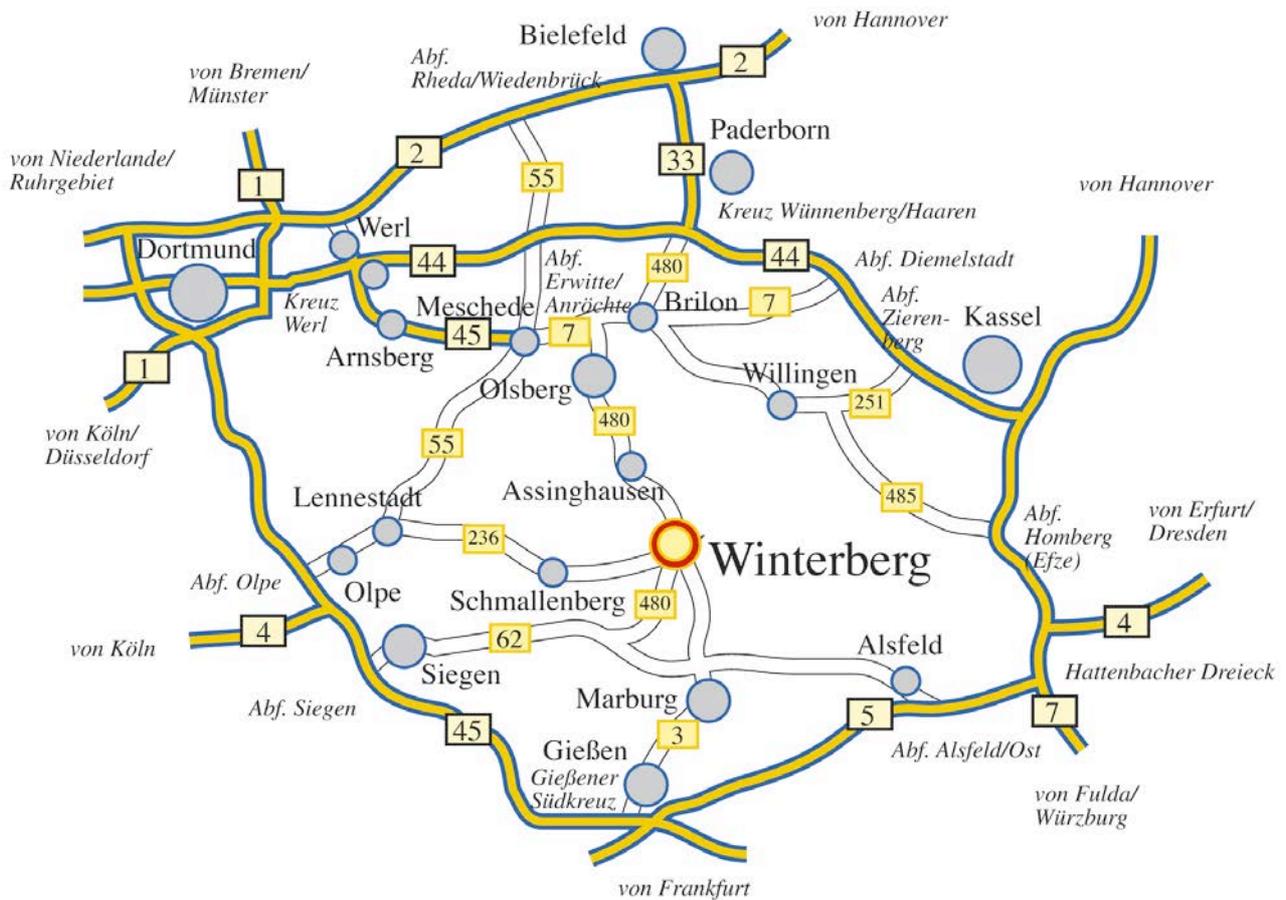




SK-Winterberg



Anfahrtsplan/Journey description



GPS Koordinaten

Sprungschanzen	(51.193882, 8.516335)	
Sparkasse Hochsauerland	(51.193767, 8.529768)	
Winterberg Stadtmitte	(51.194336, 8.532917)	
Gipfelstürmer	(51.185924, 8.505545)	Kapperundweg 4

Autohaus Hoffmann



12.07.2017



Ferienwelt WINTERBERG





SK-Winterberg



No.

222 / GER 62 3. prolongation

CERTIFICATE OF JUMPING HILL CERTIFICAT DE CONFORMITE SCHANZENPROFILBESTÄTIGUNG

Date of issue
Établi le
Ausgestellt am

21.06.2015 (expired certificate valid until 31.12.2016)

Valid till
Valable jusq' au
Gültig bis

31.12.2021

Place:

Winterberg

Name:

St. Georg

HS =

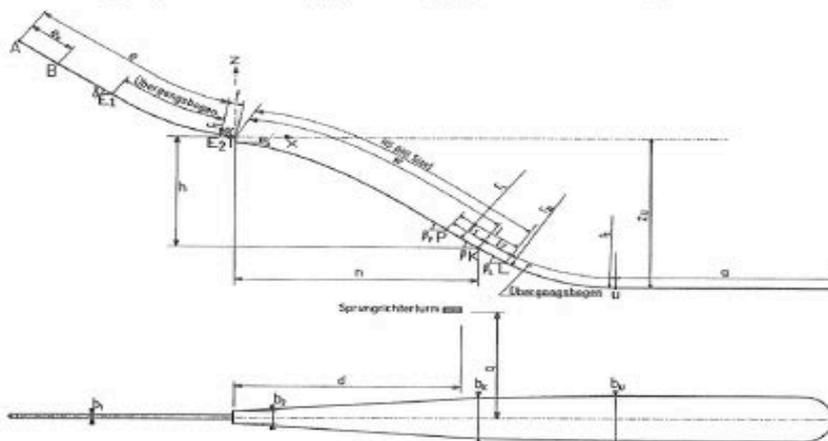
87 m

h/n =

0,552

Vo =

22,60 m/s



e = 68,20 m	l ₁ = 11,00 m	P = 70 m
e _s = 9,20 m	l ₂ = 6,00 m	K = 81,00 m
t = 5,30 m	a = 70,00 m sloping up	L = 87 m
γ = 40,00 °	β _D = 35,50 °	b ₁ = 2,50 m
α = 10,65 °	β = 35,50 °	b _K = 15,35 m
r ₁ = 76,50 m	β _L = 31,30 °	b _U = 15,90 m
h = 38,72 m	r _L = m	d = 41,00 m
n = 70,08 m	r ₂ = 82,00 m	q = 19,00 m
e = 2,00 m		>U = 53,96 m

Remarks / Bemerkungen

1. inspection by Pierre Bailly (16rd Mai 2015)
2. the remarks of inspection-report must be observed
3. closed covering and overlapping with soft dampmats of the winch under the table is a obligation
4. the standards for the construction of jumping hills (ICR/IWO) the owner is responsible during the training and competition
5. for a further prolongation of FIS-certification a jumpinghill-concept must be presented until 31.12.2018

JUMPING HILL APPROVED BY THE FIS
TREMPLEIN HOMOLOGUE PAR LA FIS
DURCH DIE FIS GENEHMIGTE SPRUNGSCHANZE

SUB-COMMITTEE FOR JUMPING HILLS

CHAIRMAN:

Hans-Martin Renn

FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE SKI
INTERNATIONAL SKI FEDERATION
INTERNATIONALER SKI VERBAND

Autohaus Hoffmann



12.07.2017



Ferienwelt WINTERBERG

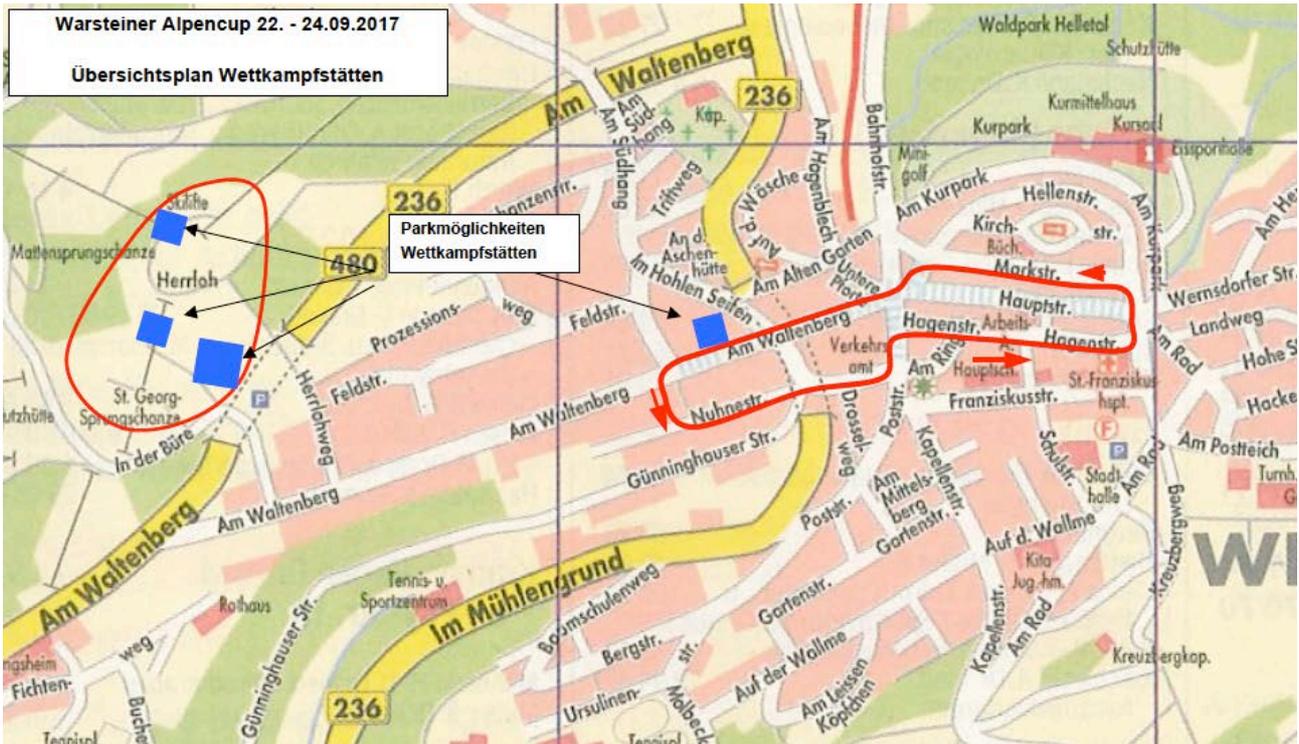




SK-Winterberg

Wettkampfstätten und Streckenplan

Runde = 1,6km



Autohaus Hoffmann

Sparkasse
Hochsauerland



Warsteiner



MERTE

Winterberg

VIESMANN

12.07.2017