



RULES OF THE FIS POINTS FOR GRASS SKIING

REGLEMENT DER FIS PUNKTE FÜR GRASSKI

EDITION 2011/2012

INTERNATIONAL SKI FEDERATION

Blochstrasse 2; CH- 3653 Oberhofen / Thunersee; Switzerland

Phone: +41 (33) 244 61 61

Fax: +41 (33) 244 61 71

Grasski FIS Points and race results administration

Judith Lessing: +41 (33) 244 61 05

E-Mail: lessing@fisski.com

Results:

Please don't forget to fax or e-mail the TD report, Timing & Data Technical report and the penalty calculation immediately after the event to the FIS.

Resultate:

Vergessen Sie nicht, sofort nach jedem Rennen per Fax oder E-Mail den TD Bericht, Zeitmessungsbericht und die Zuschlagsberechnung an die FIS mitzuteilen.

Résultats:

N'oubliez pas de faxer ou envoyer par e-mail les rapports de DT, le rapport de chronométrage et la calculation du penalty immédiatement après la course à la FIS.

Fax for results:

E-Mail for results:

E-Mail for TD, Timing reports and penalty calculation:

+41 (33) 244 61 71

alpineresults@fisski.ch

lessing@fisski.com

TABLE OF CONTENTS

1.	THE COMPETITION.....	4
1.1	Requirements	4
1.2	Schedule Changes, Shifting and Cancellation.....	4
1.3	Downhill in two Runs.....	4
A	FIS – RACES.....	4
1.3.1	Technical Competitions	4
1.3.2	Super Combined.....	4
B	FIS - World Cup	5
1.3.3	World Cup - Slalom and Giant Slalom.....	5
1.3.3.1	World Cup Grasski.....	5
1.3.3.2	Fulfillment of the Super G	5
1.3.3.3	FIS- Points	5
1.3.4	Fulfillment of the Super Combined	5
1.3.4.1	Super Combined.....	5
1.4	Competitions for Juniors	5
1.4.1	Change of JUN Competitions	5
1.5	National Championships.....	5
2.	THE COMPETITORS	6
2.1	Registration	6
2.1.1	FIS Code Number	6
3.	EVALUATION PERIOD	6
3.1	Northern Hemisphere	6
3.2	Southern Hemisphere.....	6
4.	CALCULATION PROCESS	6
4.1	Race Points	6
4.2	FIS Points	6
4.2.1	The Average of the Best two Results.....	6
4.2.2.	Only one Result	6
4.2.3	No Result	7
4.2.4	Anti-Doping rule violation	7
4.2.5	Calculation Period.....	7
4.4	Calculating Penalties	7
4.4.1	Calculation of the Penalties	7
4.4.2	The best five Competitors who started the Race.....	7
4.4.3	The best five classified competitors.....	7
4.4.4	Less than five Competitors: Maximum Value.....	7
4.4.5	Two or more Competitors are ranked 10th	7
4.4.6	Two or more Competitors have the fifth best FIS Points	7
4.4.7	Calculation	8
4.4.8	Rounding up and down the penalties.....	8
4.4.9	Super Combined.....	8
4.5	Category minimum/maximum-Value.....	8
4.5.1	Maximalpenalty:	8
5.	THE FIS POINTS LIST	8
5.1	The FIS points list is only available electronically (ftp://ftp.fis.ch)	8
5.2	Identification	8
6.	PRINTING DEADLINES AND VALIDITY OF THE INDIVIDUAL LISTS.....	9

7.	REGISTRATION FEE	9
7.1	Registration	9
7.2	Registration fee per season for each competitor	9
7.3	No refund	9
7.4	FIS Points Lists	9
8.	INSTRUCTIONS FOR ORGANIZERS AND TECHNICAL DELEGATES	9
8.1	Electronic Data Transmission	9
8.1.1	Composition of the file name for the transmission of race results:	9
8.2	Report	10
8.3	Signature of the Technical Delegate.....	10
8.4	Recommendation for Evaluation or Non-evaluation	10

INHALTSVERZEICHNIS

1.	DER WETTBEWERB	11
1.1	Voraussetzungen	11
1.2	Terminänderungen, Verschiebungen und Absagen	11
1.3	Abfahrt in zwei Läufen	11
A	FIS - WETTKÄMPFE	11
1.3.1	Technische Bewerbe	11
1.3.2	Superkombination.....	11
B	FIS - WELTCUP	12
1.3.3	Worldcup – Slalom und Riesenslalom	12
1.3.3.1	Weltcup Grasski.....	12
1.3.3.2	Ausführung des Super-G	12
1.3.3.3	FIS - Punkte 12	12
1.3.4	Ausführung der Superkombination	12
1.3.4.1	Superkombination.....	12
1.4	JUNIORENWETTKÄMPFE	12
1.4.1	Änderung der JUN Rennen.....	12
1.5	NATIONALE MEISTERSCHAFTEN	12
2.	DIE WETTKÄMPFER	13
2.1	Anmeldung	13
2.1.1	FIS Codenummer.....	13
3.	DER BEWERTUNGSZEITRAUM	13
3.1	Nördliche Hemisphäre	13
3.2	Südliche Hemisphäre	13
4.	DIE BERECHNUNGSMETHODE	13
4.1	Rennpunkte	13
4.2	FIS Punkte	13
4.2.1	Durchschnitt der zwei besten Ergebnisse	13
4.2.2	Nur ein Resultat	13
4.2.3	Kein Resultat	14
4.2.4	Anti-Doping Regelverletzung	14
4.2.5	Berechnungsperiode.....	14
4.4	Berechnung des Zuschlages	14

4.4.1	Berechnung der Zuschläge.....	14
4.4.2	Die besten fünf gestarteten Wettkämpfer	14
4.4.3	Die besten fünf klassierten Wettkämpfer	14
4.4.4	Weniger als fünf Wettkämpfer: Maximalwert	14
4.4.5	Zwei oder mehr Wettkämpfer im 10. Rang.....	14
4.4.6	Zwei oder mehr Wettkämpfer besitzen die fünft besten FIS Punkte.....	14
4.4.7	Berechnung	15
4.4.8	Zuschläge auf- und abrunden.....	15
4.4.9	Super Kombination	15
4.5	Kategorie- Minimum/Maximum-Wert	15
4.5.1	Maximalzuschläge:	15
5.1	Die FIS Punkteliste ist nur noch elektronisch erhältlich (ftp://ftp.fis.ch)	15
5.2	Kennzeichnung	15
6.	REDAKTIONSSCHLUSS UND GÜLTIGKEIT DER EINZELNEN LISTEN	15
7.	EINSCHREIBEGEBÜHREN	16
7.1	Einschreibungen	16
7.2	Einschreibgebühr pro Saison pro Wettkämpfer	16
7.3	Keine Rückerstattung	16
7.4	FIS Punktelisten.....	16
8.	BESTIMMUNGEN FÜR ORGANISATOREN UND TECHNISCHE DELEGIERTE	16
8.1	Elektronische Übermittlung	16
8.2	Berichterstattung.....	17
8.3	Unterschrift des Technischen Delegierten	17
8.4	Antrag auf Wertung oder Nichtwertung	17

RULES OF THE FIS POINTS - Edition 2011

These Rules are an integral part of the ICR.

1. The Competition

1.1 Requirements

Only races that meet the following requirements will be taken into consideration for FIS points:

- Announcement of the competition in the FIS Calendar
- Strict observance of the International Competition Rules (ICR).
- The competition must be held within the period specified in art. 3.

1.2 Schedule Changes, Shifting and Cancellation

Changes in schedule, i.e. shifting the race to another date, cancellation of competition, or essential changes in the race program must be communicated at once to the FIS

- CH-3653 Oberhofen/Thunersee
- Tel +41 (33) 244 61 05, Fax +41 (33) 244 61 71
- Email: lessing@fisski.com
- National Ski Associations
- Technical Delegate (TD) assigned to the competition.

Notice of the change must be provided to the FIS a minimum of 4 days before the first team captains meeting!

1.3 Downhill in two Runs

Downhill races carried out in two runs must be identified as such in the FIS calendar and must be part of international FIS competitions, provided the race course has a vertical drop according to art. 706.2.2 of the ICR.

In exceptional cases (weather conditions) especially if carrying out the original downhill is jeopardized, it is permitted to conduct the downhill in one run, if the jury decides so.

A FIS – Races

1.3.1 Technical competitions

In Slalom, Giant Slalom and Super G all who are not disqualified will receive FIS points.

1.3.2 Super Combined

The combination consists of a run Super G and a Slalom run. Only competitors who are ranked in both races will receive FIS points.

It is possible to assign the Super G an own codex.

All competitors ranked in the Super G get FIS points.

B FIS - World Cup

1.3.3 World Cup - Slalom and Giant Slalom

1.3.3.1 World Cup Grasski

Applies to men and women

The World Cup Slalom and Giant Slalom will be held usually in two runs. The intermediate ranking list counts for the FIS points.

The best 30 men and 15 ladies from the first run are starting in the second run. All ranked participants of both runs will receive FIS World Cup points and FIS points.

1.3.3.2 Fulfillment of the Super G

1.3.3.3 FIS points

All ranked competitors will receive FIS points. In addition the first 15 classified ladies and the first 30 classified men will receive World Cup points.

1.3.4 Fulfillment of the Super Combined

1.3.4.1 Super Combined

The combination consists of one run Super G and one run Slalom. Only those participants who are ranked in both competitions will earn FIS points.

The first 15 classified ladies and the first 30 classified men, who are ranked in SG and SL are given World Cup points.

There is the possibility to give the Super G an own codex. This would provide that all competitors, who are ranked in Super G get FIS points.

1.4 Competitions for Juniors

At FIS Calendar competitions for juniors (NJR or JUN) seniors are not allowed to participate. Exception: National Junior Championships.

1.4.1 Change of JUN competitions

If a National Ski Association wishes to change a competition originally registered as a Junior (JUN) competition (due to lack of junior entries for example) to a FIS race and therefore enable seniors to earn FIS points, then such a change must be announced to the FIS office at least 10 days before the competition.

1.5 National Championships

For each National Association's national championships only one race per sex in each discipline is allowed for ladies and men with the relevant category adder for NC and NJC.

2. The Competitors

2.1 Registration

- Competitors are registered by using the FOU System on the FIS website via the Member Section, <http://www.fis-ski.com/>. Change the status "active" to "inactive" for all those competitors who should not be included on the FIS points list anymore. Competitors with the status "active" will be considered as registered for the coming season.
- All competitors who reached the 15th birthday before the end of the calendar year (Art. 607 of the ICR) will be considered.
- Only competitors who have signed the athletes declaration as per ICR art. 203.3 may be registered for a FIS licence.
The National Ski Association is responsible that they have appropriate insurance and have signed the FIS athlete's declaration.
- Active (in the FIS points list). The status "active" remains also if athletes do not participate at a FIS event. Status changes from "active" to "inactive" can be done all year.
- Inactive (not in the FIS points list). Athletes with status "inactive" will automatically be changed to "active" by FIS as soon as they participate at a FIS event.

2.1.1 FIS Code Number

Only competitors (ladies and men) with a valid FIS code are admitted to the FIS races.

3. Evaluation Period

3.1 Northern Hemisphere

The evaluation period starts 1st May and ends 15th October.

3.2 Southern Hemisphere

For the Southern Hemisphere, the evaluation period starts 1st November and ends 15th April.

4. Calculation Process

4.1 Race Points

The race points will be calculated according to the Grasski formula (see page 18).

4.2 FIS Points

4.2.1 The average of the best two results

The average of a competitor's best two results in each discipline during the calculation period will be used for the evaluation of the FIS points.

4.2.2. Only one result

For a competitor who has obtained only one result in any of the alpine events (Downhill, Slalom, Giant Slalom, Super G or Super Combined), during the calculation period, a 22% (*) of his result will be added to his points.

4.2.3 No result

If no result is available in the calculation period, 22% will be added to the

competitor's previous points (last FIS points list).

4.2.4 Anti-Doping rule violation

An athlete subject to an anti-doping rule violation will have previously achieved FIS points deleted, according to article 10.1.2 FIS Anti-Doping Rules.

4.2.5 Calculation period

The calculation period of the results is current season.

4.4 Calculating penalties

4.4.1 Calculation of the penalties

The penalty calculation shall be based on the corresponding valid lists.

4.4.2 The best five competitors who started the race

The five competitors with the best FIS points who started the race, are selected (classified, disqualified, DNF and did not start 2nd run). The competitors with status "DNS1" will not be considered. If the points are above the maximum value, the maximum value will be used.

4.4.3 The best five classified competitors

The five competitors with the best FIS points who are ranked amongst the top ten of the race concerned will be selected.

If points are above the maximum value or missing, the maximum value will be used for the penalty calculation.

4.4.4 Less than five Competitors: maximum value

If there are less than five competitors with FIS points amongst the first ten of the result list, or there are not five competitors who started with FIS points, then those competitors without FIS points, i.e. the remaining competitors will receive the maximum value:

Downhill:	310 FIS points
Super G:	250 FIS points
Slalom:	145 FIS points
Giant Slalom:	200 FIS points
Super Combined:	250 FIS points

If less than three competitors with FIS points are ranked within the five, which are taken into consideration, the competition is not considered. At least three competitors must have FIS points (irrespective of the number of points) and at least five competitors have to be classified.

4.4.5 Two or more competitors are ranked 10th

In the event where two or more competitors are ranked 10th in the race, they shall all be taken into consideration for the penalty calculation, as long as they are included in the five with the best FIS points.

4.4.6 Two or more competitors have the fifth best FIS points

If two or more competitors have the fifth best FIS points, which should be taken into consideration for the penalty calculation, the competitor with the higher race points will be considered for the penalty calculation (reason: better penalty).

4.4.7 Calculation

- The best five FIS points or the maximum value of the first ten classified competitors (= sum A), and the best five competitors who started in the FIS points ranking (= sum B) are added. Now the race points of the competitors with the best five FIS points are added (= sum C). The maximum value of the race points will be calculated if they are higher than the maximum of the corresponding competition (DH 310, SL 145, GS 200, SG 250, SC 250).
- Now the sum of the race points will be subtracted from the sum of the best five FIS points of the ten classified and the best five competitors who started.
- The resulting figure shall then be divided by ten (sum A + sum B – sum C):10)

4.4.8 Rounding up and down the penalties

The points shall be rounded down from four thousandths of a point downwards and rounded up from five thousandths of a point upward (e.g. 13.654 = 13.65 or 21.849 = 21.85).

4.4.9 Super Combined

FIS – and Worldcup races

FIS points will only be awarded if the competitor finishes both runs.

An additional codex for Super G can be registered, wherefore all in Super G ranked competitors are awarded with FIS points.

If the SL run takes place before the DH or SG, competitors who DNS, DNF or DSQ will start in DH or SG with this original bib after the last competitor who qualified in the SL run.

4.5 Category minimum/maximum-value

The category adder and minimum/maximum values will be published on FIS website.

4.5.1 Maximalpenalty:

FIS World Ski Championships	0.00 points
FIS World Cup	0.00 points
FIS Junior World Ski Championships	6.00 points
FIS Race	3.00 points
FIS Junior Race	9.00 points

5. The FIS points list

5.1 The FIS points list is only available electronically (<ftp://ftp.fis.ch>)

GSFPxxx.zip is the file and valid with the FIS points list program (the “xxx” is always the number of the list and season - for example 1st List 2010/2011=GSFP111F.zip = full list or GSFP111P = only updated information since last list).

5.2 Identification

- * competitors who have only one result in that discipline during the calculation period (art. 4.2.2) (+ 22%).
- > competitors who have not obtained results in that discipline during the calculation period (art. 4.2.3) (+22%).

6. Printing deadlines and validity of the individual lists

The printing deadlines and validity date are published on the FIS website.

7 Registration fee

7.1 Registration

The registration fee for each registered competitor is CHF 33.--. This amount will be debited from the FIS current account of the respective National Ski Association.

7.2 Registration fee per season for each competitor

Entries through the FOU System: The registration fee for each competitor is CHF 33.-- during the entire season.

Entries through the FIS Office: Until 30st April, registration fee of CHF 33.--
As from 1st May, registration fee of CHF 100.--.

7.3 No refund

If a competitor retires during the season or there is an incorrect registration made by the National Ski Association, no refund will be made.

7.4 FIS points lists

The FIS points lists are only available electronically and can be downloaded free of charge from the <ftp://ftp.fissski.ch>.

TIP: Install the FIS list program (Fislistsetup.exe) on your computer, also available on <ftp://ftp.fissski.ch>. With this program you can easily work with the FIS points.

8. Instructions for organizers and Technical Delegates

8.1 Electronic data transmission

The results must be transmitted just after the races electronically and in the FIS format (E-Mail: alpineresults@fissski.ch). The TD must supervise the correct transmission of the results and make a corresponding report and also check if the results on the website are correct. Please e-mail or fax the TD report, Timing Technical report and the penalty calculation within 3 days after the races.

Results without TD report, Technical Timing report and penalty calculation will not be included in the FIS points list.

For results which are not sent electronically in the FIS format close to the printing deadline, there can be no guarantee given that the results will be published in the following FIS list even if they are sent on time.

E-Mail: alpineresults@fissski.ch

Direct Tel No FIS points (Judith Lessing): +41 (33) 244 61 05

E-mail: lessing@fissski.com/ Fax: +41 (33) 244 61 71

Software for FIS format: <ftp://ftp.fissski.ch>

8.1.1 Composition of the file name for the transmission of race results:

- Nation of OC (three letters as listed in the FIS ICR)
- Codex (according to the FIS calendar)
- After the point: - xml (for example: AUT3069.xml)

8.2 Report

One original copy of each of the following, signed by the Technical Delegate, must be sent to the FIS either as pdf files or by post within three days of the completion of the competition:

- The official result lists
- The form "calculation of the penalty" or the controlled penalty calculation made by computer
- The official "Technical Delegate Report"
- The "Timing Technical Report"
- The Injury Report (as necessary)
- The official entry form for any DNS1 competitors where the Technical Delegate cannot confirm the reason for the DNS (e.g. injury, illness).

8.3 Signature of the Technical Delegate

Official results and the penalty calculation made by computer must bear the authentic signature of the Technical Delegate and the personal TD number.

8.4 Recommendation for evaluation or non-evaluation

Should there be valid reasons to exclude the competition from being evaluated for FIS points, these reasons must be indicated on the "Report of the Technical Delegate".

If a race has to be cancelled after a large number of racers have finished; the Technical Delegate must submit a report with a recommendation for evaluation or non-evaluation of the race.

REGLEMENT FIS PUNKTE - Ausgabe 2011

Diese Reglemente sind integrierter Bestandteile der IWO.

1. Der Wettbewerb

1.1 Voraussetzungen

Für die FIS Punktebewertung können nur Wettbewerbe herangezogen werden, welche die nachstehenden Voraussetzungen erfüllen:

- Ausschreibung im FIS Kalender
- Einhaltung aller Bestimmungen der IWO
- Durchführung innerhalb den in Art. 3 festgelegten Bewertungszeiträumen

1.2 Terminänderungen, Verschiebungen und Absagen

Terminänderungen wie zeitliche Verschiebungen und Absagen von Wettbewerben, ferner wesentliche Änderungen im Programm müssen umgehend der FIS

- CH-3653 Oberhofen/Thunersee
- Tel +41 (33) 244 61 05, Fax +41 (33) 244 61 71
- Email: lessing@fiski.com
- den nationalen Skiverbänden sowie
- dem zugeteilten Technischen Delegierten (TD) gemeldet werden.

Diese Änderungen müssen mindestens 4 Tage vor der ersten Mannschaftsführersitzung mitgeteilt werden.

1.3 Abfahrt in zwei Läufen

Abfahrten in zwei Läufen müssen im FIS Kalender als solche ausgeschrieben sein. Sie sind nur im Rahmen von internationalen FIS Wettbewerben zulässig, wobei der Höhenunterschied gemäss Art. 706.2.2 IWO eingehalten werden muss.

In Ausnahmefällen (Witterungsverhältnisse) können, wenn die Gefahr einer Absage besteht, Abfahrten durch Beschluss der Jury in einem Lauf ausgetragen werden.

A FIS Wettkämpfe

1.3.1 Technische Bewerbe

Beim Slalom, Riesenslalom und Super G erhalten alle, die nicht disqualifiziert sind, FIS Punkte.

1.3.2 Superkombination

Die Superkombination besteht aus einem Lauf Super G und einem Lauf Slalom. FIS Punkte erhalten nur jene Wettkämpfer, welche in beiden Bewerben rangiert sind.

Es besteht die Möglichkeit dem Super G einen eigenen codex zu vergeben. Alle im Super G rangierten Wettkämpfer erhalten FIS Punkte.

B FIS Weltcup

1.3.3 Weltcup – Slalom und Riesenslalom

1.3.3.1 Weltcup Grasski

Gilt für Damen und Herren

Der Weltcup Slalom und Riesenslalom wird in der Regel in 2 Läufen ausgetragen. Die Zwischenrangliste zählt für die FIS Punkte. Im 2. Lauf starten die besten 30 Herren und 15 Damen aus dem ersten Lauf.

Weltcuppunkte und FIS Punkte erhalten alle Rangierten aus beiden Durchgängen.

1.3.3.2 Ausführung des Super G

1.3.3.3 FIS Punkte

Es erhalten alle rangierten Wettkämpfer FIS Punkte. Dazu erhalten die ersten 15 klassierten Damen und die ersten 30 klassierten Herren Weltcuppunkte.

1.3.4 Ausführung der Superkombination

1.3.4.1 Superkombination

Die Superkombination besteht aus einem Lauf Super G und einem Lauf Slalom. FIS Punkte erhält nur jener Wettkämpfer, welcher in beiden Bewerben rangiert ist.

Die ersten 15 klassierten Damen und die ersten 30 klassierten Herren, die im SG und SL rangiert sind erhalten Weltcuppunkte.

Es besteht die Möglichkeit dem Super G einen eigenen codex zu vergeben. Dabei erhalten alle Wettkämpfer, die im Super G rangiert sind, FIS Punkte.

1.4 Juniorenwettkämpfe

An Juniorenwettkämpfen, welche im FIS Kalender ausgeschrieben sind (NJR oder JUN), dürfen keine Senioren teilnehmen.

Ausnahme: Nationale Juniorenmeisterschaften.

1.4.1 Änderung der JUN Rennen

Wünscht ein Nationaler Verband ein ursprüngliches JUN Rennen (zum Beispiel: wegen zu wenigen Junior Anmeldungen) in ein FIS Rennen umzuwandeln damit die Senioren auch FIS Punkte erhalten, muss dies spätestens 10 Tage vor dem Rennen an das FIS Büro gemeldet werden.

1.5 Nationale Meisterschaften

Jeder Nationale Verband hat die Möglichkeit pro Saison eine Nationale Meisterschaft durchzuführen, doch es ist nur ein Rennen für Damen und Herren pro Disziplin der Kategorie NC und NJC erlaubt!

2. Die Wettkämpfer

2.1 Anmeldung

- Die Wettkämpfer können via FOU System auf der FIS Website via «Members Sektion» registriert werden: <http://www.fis-ski.com>. Es sind all jene Wettkämpfer mit dem Status «Aktiv» auf «Inaktiv» zu setzen, welche nicht mehr für die FIS Punkteliste berücksichtigt werden sollen. Wettkämpfer mit Status «Aktiv» gelten als angemeldet für die kommende Saison. Bewertet werden die Wettkämpfer, die ihren 15. Geburtstag vor dem Ende des Kalenderjahres erreichen (Art. 607 der IWO).
- Es können nur diejenigen Wettkämpfer aufgenommen werden, welche die Athletenerklärung beim Nationalen Ski Verband gemäss Art. 203.3. IWO unterzeichnet haben. Der jeweilige Nationale Verband ist dafür verantwortlich, dass die Wettkämpfer entsprechend versichert sind und die Athletenerklärung unterzeichnet haben.
- Aktiv (in der FIS Punkte Liste). Der Status «Aktiv» wird beibehalten auch wenn die Wettkämpfer nicht an FIS Bewerben teilnehmen. Status Änderungen von «Aktiv» nach «Inaktiv» können ganzjährig getätigt werden.
- Inaktiv (nicht in der FIS Punkte Liste). Wettkämpfer mit dem Status «Inaktiv» werden automatisch von der FIS auf «Aktiv» gestellt sobald sie bei einem FIS Bewerb teilnehmen.

2.1.1 FIS Codenummer

Es werden nur Wettkämpfer (Damen und Herren) mit einem gültigen FIS Code zu den FIS Rennen zugelassen.

3. Der Bewertungszeitraum

3.1 Nördliche Hemisphäre

Der Bewertungszeitraum beginnt am 1. Mai und endet am 15. Oktober.

3.2 Südliche Hemisphäre

Für die südliche Hemisphäre gilt der Bewertungszeitraum vom 1. November bis am 15. April.

4. Die Berechnungsmethode

4.1 Rennpunkte

Die Rennpunkte werden gemäss der Grasski Formel errechnet (siehe Seite 18).

4.2 FIS Punkte

4.2.1 Durchschnitt der zwei besten Ergebnisse

Von jedem Wettkämpfer wird der Durchschnitt der zwei besten Ergebnisse in jeder Disziplin während der Berechnungsperiode bewertet.

4.2.2 Nur ein Resultat

Besitzt ein Wettkämpfer nur ein Resultat in der gültigen Berechnungsperiode in der Abfahrt, im Slalom, im Riesenslalom, im Super G, oder in der Super Kombination, so werden auf seine Punkte 22% (*) addiert.

4.2.3 Kein Resultat

Sofern kein Resultat in der Berechnungsperiode vorhanden ist, werden dem Wettkämpfer 22% auf seine bisherigen Punkte dazugerechnet (letzte FIS Punkte Liste).

4.2.4 Anti-Doping Regelverletzung

Alle erreichten FIS Punkte eines Athleten, der eine Anti-Doping Regelverletzung gemäss Art. 10.1.2. der FIS Anti-Doping Regeln begeht, werden gelöscht.

4.2.5 Berechnungsperiode

Die Berechnungsperiode der Ergebnisse ist die laufende Saison.

4.4 Berechnung des Zuschlages

4.4.1 Berechnung der Zuschläge

Die Zuschläge sind auf der Basis der jeweils gültigen Listen zu berechnen.

4.4.2 Die besten fünf gestarteten Wettkämpfer

Von den besten fünf gestarteten Wettkämpfern der FIS Punkteliste werden die FIS Punkte herausgesucht (klassierte, disqualifizierte, ausgeschiedene und nicht am Start 2. Lauf). Die Wettkämpfer mit Status (DNS1) werden nicht berücksichtigt. Liegen die Punkte über dem Maximalwert, wird der Maximalwert berücksichtigt.

4.4.3 Die besten fünf klassierten Wettkämpfer

Aus den ersten zehn Rängen des betreffenden Wettbewerbes werden die fünf Wettkämpfer mit den besten FIS Punkten herausgesucht. Liegen die Punkte über dem Maximalwert oder fehlen diese, wird der Maximalwert für die Zuschlagsberechnung berücksichtigt.

4.4.4 Weniger als fünf Wettkämpfer: Maximalwert

Wenn unter den ersten zehn Wettkämpfern der Rangliste weniger als fünf mit FIS Punkten figurieren oder nicht fünf der gestarteten Wettkämpfer FIS Punkte besitzen, wird den jeweils schlechtesten platzierten ohne FIS Punkte bzw. den verbleibenden ein Maximalwert zugeteilt:

Abfahrt:	310 FIS Punkte
Super G:	250 FIS Punkte
Slalom:	145 FIS Punkte
Riesenslalom:	200 FIS Punkte
Super Kombination	250 FIS Punkte

Sind weniger als drei Wettkämpfer in den fünf des Klassements, die zur Bewertung herangezogen werden, mit FIS Punkten enthalten, so erfolgt keine Wertung. Es müssen mindestens drei Wettkämpfer FIS Punkte besitzen, egal wie hoch, und mindestens fünf Wettkämpfer müssen klassiert sein.

4.4.5 Zwei oder mehr Wettkämpfer im 10. Rang

Befinden sich im 10. Rang der Ergebnisliste zwei oder mehr Wettkämpfer, werden für die Zuschlagsberechnung alle Wettkämpfer gewertet, die zu den fünf mit den besten FIS Punkten gehören.

4.4.6 Zwei oder mehr Wettkämpfer besitzen die fünft besten FIS Punkte

Besitzen zwei oder mehr Wettkämpfer in der Zuschlagsberechnung die fünft besten FIS Punkte, dann wird derjenige Wettkämpfer mit den höheren Rennpunkten berücksichtigt. Grund: besserer Zuschlag.

4.4.7 Berechnung

- Die fünf besten FIS Punkte oder der Maximalwert der ersten zehn klassierten (= Summe A) und der besten fünf gestarteten Wettkämpfer der FIS Punkteliste (= Summe B) werden zusammengezählt. Nun werden die Rennpunkte der Wettkämpfer mit den besten fünf FIS Punkten addiert (= Summe C). Rennpunkte, die höher sind als das dem Wettbewerb entsprechende Maximum (DH 310, SL 145, GS 200, SG 250, SC 250), werden mit dem maximal Wert gerechnet.
- Nun wird die Summe der Rennpunkte von der Summe der fünf besten FIS Punkte unter den zehn klassierten und der besten fünf gestarteten Wettkämpfer subtrahiert und diese Zahl durch zehn dividiert (Summe A + Summe B - Summe C : 10).

4.4.8 Zuschläge auf- und abrunden

Der Zuschlag ist bis 4/1000 abzurunden und ab 5/1000 aufzurunden (z.B. 13.654 = 13.65 oder 21.849 = 21.85).

4.4.9 Super Kombination

FIS – und Weltcupwettkämpfe

Der Wettkämpfer erhält nur FIS Punkte, wenn er beide Läufe beendet hat.

Es besteht die Möglichkeit für den Super G einen eigenen Codex zu vergeben. Dabei erhalten alle Wettkämpfer, die im Super G rangiert sind FIS-Punkte.

Der FIS Punktezuschlag wird unter Berücksichtigung der Technischen Daten angewandt. Wird der SL vor der DH oder SG gestartet, werden Athleten welche DNS, DNF oder DSQ haben und in der DH oder SG starten wollen mit ihrer Originalstartnummer nach dem letzten qualifizierten Athleten vom SL starten können.

4.5 Kategorie- Minimum/Maximum-Wert

Der Kategorie und die Minimum/Maximum Werte werden auf der FIS Website publiziert.

4.5.1 Maximalzuschläge:

FIS Weltmeisterschaften	0.00 Punkte
FIS Weltcup	0.00 Punkte
FIS Juniorenweltmeisterschaft	6.00 Punkte
FIS Wettkämpfe	3.00 Punkte
FIS Juniorenwettkämpfe	9.00 Punkte

5.1 Die FIS Punkteliste ist nur noch elektronisch erhältlich (<ftp://ftp.fis.ch>)

GSFPxxx.zip ist die Datei, welche mit dem FIS Punkteliste Programm aufgeladen wird (für die „xxx“ steht jeweils die Nummer der Liste sowie die Saison - zum Beispiel 1. Liste 2010/2011=GSLFP111F.zip = komplette Liste oder GSFP111P = nur die aktualisierte Information seit der letzten Liste).

5.2 Kennzeichnung

- * Wettkämpfer, die während der gültigen Berechnungsperiode in der Disziplin ein Resultat erreicht haben (Art. 4.2.2.) (+22%).
- > Wettkämpfer, die während der gültigen Berechnungsperiode in der Disziplin keine Resultate mehr erreicht haben (Art. 4.2.3) (+22%).

6. Redaktionsschluss und Gültigkeit der einzelnen Listen

Die Redaktionsschlüsse und Gültigkeitsdauer werden auf der FIS Webseite veröffentlicht.

7. Einschreibengebühren

7.1 Einschreibungen

Die Einschreibgebühr für jeden gemeldeten Wettkämpfer beträgt CHF 33.--. Dieser Betrag wird dem FIS Kontokorrent des entsprechenden nationalen Verbandes verrechnet.

7.2 Einschreibgebühr pro Saison pro Wettkämpfer

Einschreibungen mit dem FOU System: Die Einschreibgebühr für die gesamte Saison beträgt CHF 33.--.
Einschreibungen über das FIS Büro: Bis 30. April CHF 33.--. Und ab 1. Mai, CHF 100.--

7.3 Keine Rückerstattung

Scheidet ein Wettkämpfer während der Saison aus oder erfolgt eine Falschmeldung durch den Nationalen Ski Verband, gewährt die FIS keine Rückerstattung.

7.4 FIS Punktelisten

Die FIS Punkte Listen werden nur noch elektronisch zur Verfügung gestellt und können gratis von unserer <ftp://ftp.fisiski.ch> heruntergeladen werden.
TIP: Bitte installieren Sie auch unser FIS Listen Programm (Fislistsetup.exe), welches Sie auch auf <ftp://ftp.fisiski.ch> finden können. Damit können Sie einfach und vielseitig mit den Punkten arbeiten.

8. Bestimmungen für Organisatoren und Technische Delegierte

8.1 Elektronische Übermittlung

Die Resultate sind sofort nach dem Rennen elektronisch und im FIS Format (E-Mail: alpineresults@fisiski.ch) zu übermitteln. Der TD hat die korrekte Übertragung der Resultate zu überwachen und darüber in seinem Rapport Bericht zu erstatten und ebenfalls überprüfen ob die Resultate korrekt auf die FIS Webseite aufgeladen wurden. TD Berichte, Zeitmessungsbericht und Zuschlagsberechnung sind innerhalb 3 Tage nach dem Rennen per E-Mail oder Fax an die FIS zu senden. Ohne TD- und Zeitmessungsberichte sowie Zuschlagsberechnung werden keine Resultate in der FIS Punkte Liste berücksichtigt.

Für Resultate, die nicht elektronisch im FIS Format übermittelt werden, kann im Zeitraum des Redaktionsschlusses keine Garantie gegeben werden, dass die Resultate in der kommenden FIS Punkteliste veröffentlicht werden, auch wenn sie zeitgerecht eintreffen.

E-Mail: alpineresults@fisiski.ch

Direkte Tel Nr. FIS Punkte (Judith Lessing): +41 (33) 244 61 05

E-mail: lessing@fisiski.com/ Fax: +41 (33) 244 61 71

Software für FIS Format: <ftp://ftp.fisiski.ch>

- 8.1.1 Zusammensetzung des Dateinamens für die Übermittlung von Wettkampfergebnissen
- Nation des OK's (drei Buchstaben gemäss FIS Bulletin)
 - Codex (gemäss FIS Kalender)
 - Nach Punkt:- xml / Beispiel: AUT3069.xml

8.2 Berichterstattung

Folgende Originaldokumente müssen unterzeichnet vom TD der FIS im pdf File (oder per Post) innert drei Tagen nach Beendigung des Rennens zugestellt werden:

- Die offizielle Ergebnisliste
- Das Formular FIS Punktezuschlagsberechnung oder die kontrollierte Computerzuschlagsberechnung
- Der offizielle „Bericht des Technischen Delegierten“
- Der Technische Zeitmessbericht
- Das Verletztenformular (wenn notwendig)
- Das offizielle Entry Form für jeden DNS1 Wettkämpfer, für den dem TD der Grund für DNS nicht bekannt ist (z.B. Verletzung, Krankheit)

8.3 Unterschrift des Technischen Delegierten

Die Ergebnislisten und die Computerzuschlagsberechnung müssen mit der eigenhändigen Unterschrift des Technischen Delegierten und der persönlichen TD-Nummer versehen sein.

8.4 Antrag auf Wertung oder Nichtwertung

Sollten Gründe vorliegen, den Wettbewerb für die FIS Punktebewertung nicht in Betracht zu ziehen, müssen diese im "Bericht des Technischen Delegierten" aufgeführt sein.

Muss ein Wettbewerb abgesagt werden, nachdem eine grosse Zahl von Wettkämpfern das Ziel erreicht hat, so erstellt der Technische Delegierte einen Bericht mit Empfehlung auf Wertung oder Nichtwertung.

THE GRASSKI FORMULA
LA FORMULE SKI DERBA
DIE GRASSKI FORMEL

$P = \frac{F \cdot T_x}{T_o} - F$	or/ou/oder	$\left(\frac{T_x}{T_o} - 1 \right) \cdot F$
-----------------------------------	------------	--

P=	Race points	Points de course	Rennpunkte
T _o =	Time of the winner in seconds	Temps du vainqueur en secondes	Zeit des Siegers in Sekunden
T _x =	Time of the - classified competitor in seconds	Temps du concurrent classé en secondes	Zeit d klassierten Wettkämpfers in Sekunden

Downhill / Descente / Abfahrt	F = 665
Slalom	F = 305
Giant Slalom / Slalom Géant / Riesenslalom	F = 435
Super G	F = 530
Super Combined	F = 565

Fig/Abb 2

PROGRAM FOR NON-PROGRAMMABLE CALCULATORS
 PROGRAMME POUR CALCULATRICES NON-PROGRAMMABLES
 PROGRAMM FÜR NICHT-PROGRAMMIERBARE TASCHEMRECHNER

(1)	<input type="text" value="ON"/>		
(2)	<input type="text" value="F ⇨"/>		660 DH 300 SL 440 GS 530 SG 620 SC
(3)	<input type="text" value=":"/>		
(4)	<input type="text" value="To ⇨"/>	Winning Time Meilleur temps Bestzeit	
(4a)	<input type="text" value="(=)"/>	Required on some models Nécessaire pour qq. modèles Nötig bei einigen Modellen	Stores F ÷ To in memory Enregistre F ÷ To en memoire Speichert F ÷ To ↑
(5)	<input type="text" value="M +"/>	⇨	
(I)	<input type="text" value="MR"/>		
(II)	<input type="text" value="X"/>		
(III)	<input type="text" value="Tx"/>	⇨	Points for xth competitor Points pour xème concurrent Punkte für x. Wettkämpfer
(IV)	<input type="text" value="-"/>		
(V)	<input type="text" value="F"/>		
(VI)	<input type="text" value="="/>	Round/Arrondir/Runden	
(I)	<input type="text" value="MR"/>		
(II)	<input type="text" value="X"/>		
(III)	<input type="text" value="Tx"/>	⇨	Points for xth competitor Points pour xème concurrent Punkte für x. Wettkämpfer
(IV)	<input type="text" value="-"/>		
(V)	<input type="text" value="F"/>		
(VI)	<input type="text" value="="/>	Round/Arrondir/Runden	

etc.

DOWNHILL MEN

PENALTY CALCULATION

THE BEST 10 AT FINISH:

RACE RESULT	BIB NR.	CODE COMPETITOR SURNAME+NAME	FIS POINTS	BEST 5	RACE POINTS
1	2	without FIS points	310.00		
2	10		28.00	28.00	10.12
3	1	sans points FIS	310.00		
4	3		149.00	149.00	17.00
5	15		70.00	70.00	20.40
6	4	ohne FIS Punkte	310.00		
7	5	ohne FIS Punkte	310.00		
8	18	ohne FIS Punkte	310.00		
9	20	ohne FIS Punkte	310.00	310.00	80.00
10	28	ohne FIS Punkte	310.00	310.00	82.00

THE BEST 5 AT START:

2	10		28.00
5	15		70.00
DNF1	6		125.00
4	3		149.00
6	4	(without FIS points)	310.00

TOTALS

(B) FIS POINTS OF BEST 5 AT START	682.00	-----	
(A) FIS POINTS OF BEST 5 TO FINISH IN TOP 10		867.00	-----
(C) RACE POINTS OF CORRESPONDING OMPETITORS			209.52

ALCULATED PENALTY (867.00 + 682.00 - 209.52) : 10 = 133.948
 (A) (B) (C)

ROUNDED/ARRONDI/GERUNDET 133.95
 Korrekturwert „Z“ -130.95

PENALTY APPLIED: FIS-Race 3.00
Angewandter Punktezuschlag 3.00