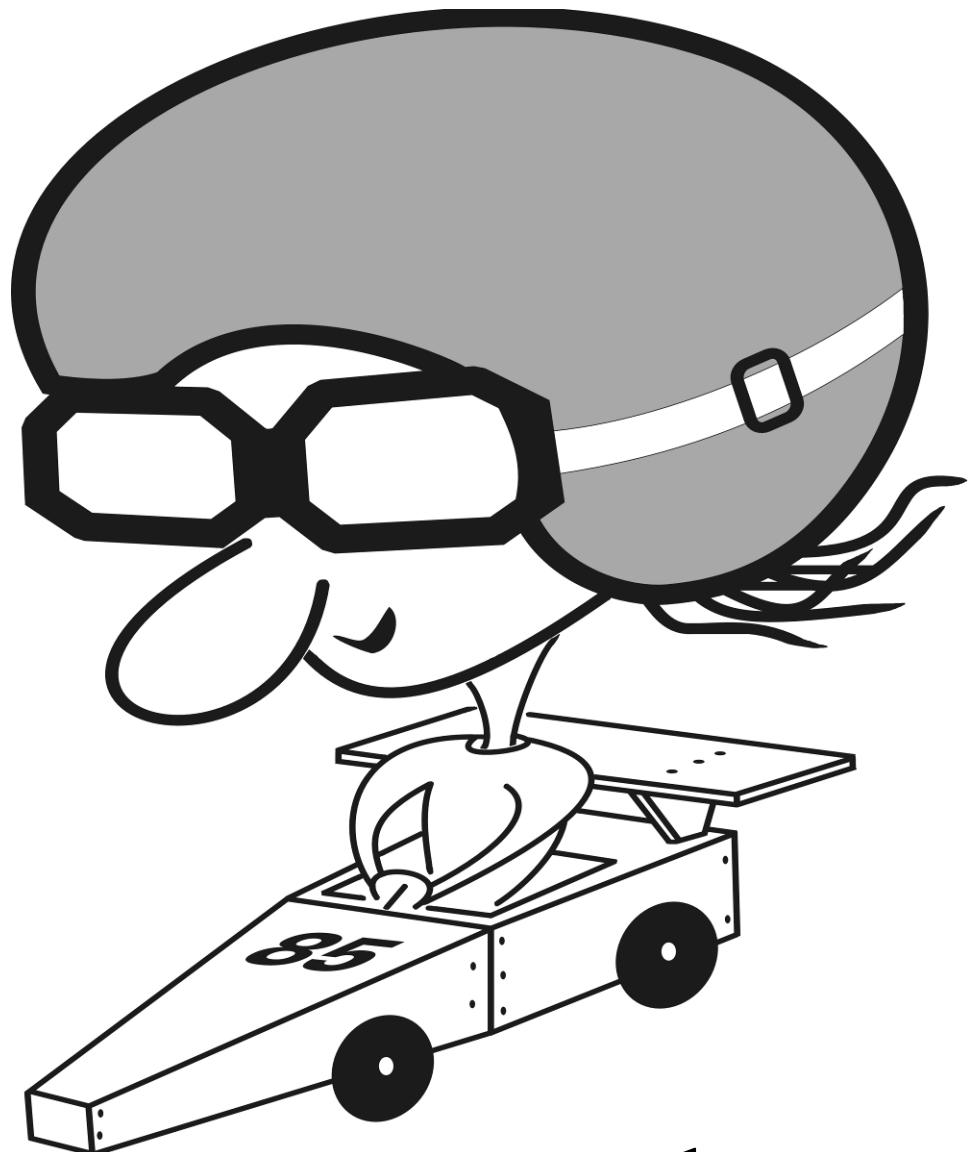


SEIFENKISTENRENNEN



ÄGERITAL

14.6.2026



I N H A L T	Seite
1 VORWORT	3
2 BAUREGLEMENT	4
2.1 Allgemeine Bau- und Materialvorschriften	4
2.2 Wagenaufbau	4-5
Bodenplatte	
Karosserie	
Fahrersitz	
Achsen	
Achsenbefestigung	
Räder	
Lenkung	
Bremsen	
2.3 Technische Kontrolle	6
2.4 Verschiedenes	6
3 RENNREGLEMENT	6
3.1 Teilnahmebedingungen	6
3.2 Ausrüstung	6
3.3 Rennlauf	7
3.4 Startnummer	7
3.5 Kategorie	7
3.6 Auszeichnung	7
3.7 Versicherung	7
3.8 Kommunikation	7
3.9 Startgeld	8
3.10 Anmeldung	9
3.11 Anmeldeschluss	9
3.12 Streckenplan	10



1 VORWORT

Seifenkistenrennen ist keine Einzelsportart, sondern ein höchst amüsantes Freizeitvergnügen, an dem die ganze Familie teilhaben kann. Während Wochen müssen sich die Jugendlichen, mit Unterstützung der Eltern, Grosseltern, Gotte, Götti oder anderen Helfern, mit der Problematik des Baus einer Seifenkiste auseinandersetzen. Sie erleben hautnah mit, wie ihr Wagen Schritt für Schritt entsteht. Der Bau einer Seifenkiste und die Teilnahme am Rennen sind Freizeitbeschäftigungen, welche nicht nur den Jugendlichen sondern allen Beteiligten ein nachhaltiges Gemeinschaftserlebnis bieten. Es werden Erfahrungen ausgetauscht und über bautechnische „Knacknüsse“ gesprochen.

Die Fahrer und Fahrerinnen machen erste Erfahrungen im Umgang mit Erfolg, aber auch Misserfolg.

Natürlich spielt auch das Material eine wichtige Rolle. Ein von uns angebotener Bausatz (Räder, Achsen, Bremsen und Lenkung) sorgt zwar für identisches Material in diesem Bereich, es besteht jedoch noch viel Spielraum für individuelle Aufbauten und Gestaltungsmöglichkeiten.

Der beste Fahrer und nicht die raffinierteste Seifenkiste soll gewinnen!



2 BAUREGLEMENT

2.1 Allgemeine Bau- und Materialvorschriften

Alle Arbeiten, welche zum Bau einer Seifenkiste erforderlich sind, sollten nach Möglichkeit unter Mitwirkung des Teilnehmers ausgeführt werden.

Die Gesamtlänge des Wagens sollte 2.0m nicht überschreiten.

Die Gesamtbreite der Seifenkiste darf 87cm, das ist die Länge der unveränderten offiziellen Achsen, nicht überschreiten.

Die Bodenfreiheit muss mindestens 10cm betragen.

Fahrer im Renntenue und Fahrzeug dürfen zusammen höchstens 110kg wiegen. Mehr Gewicht ist nur dann gestattet, wenn die Seifenkiste ohne Fahrer nicht mehr als 60kg ist.

Die Interessengemeinschaft LISTA Seifenkisten-Derby organisiert in der ganzen Schweiz diverse Seifenkistenrennen mit Schweizermeisterschaft. Für Interessierte gibt es mehr Information unter www.seifenkisten.ch.

2.2 Wagenaufbau

Die Seifenkiste muss so konstruiert sein, dass eine Kontrolle aller Teile, insbesondere der Lenkung, Bremsvorrichtung, der Vorder- und Hinterachsbefestigung jederzeit ungehindert möglich ist.

Bodenplatte

Muss aus einer geschlossenen Holzplatte bestehen (Bodenbrett 1.5 – max. 2.0m). Metallrahmen jeglicher Art sind unzulässig.

Sämtliche sicherheitsrelevanten Teile (Achsen, Bremsen, Lenkung, Sitz, Karosserie etc.) müssen mit durchgehenden Schrauben und Sicherungsmuttern auf der Bodenplatte befestigt werden. Die Schrauben sollen mit dem Kopf unten montiert werden. Die Verwendung von Nägeln und Holzschrauben als Befestigungselemente sind untersagt.

Karosserie

Das Fahrzeug muss eine Karosserie aufweisen. Alle Arten von Holz sowie faserverstärkter Kunststoff dürfen verwendet werden. Hingegen sind Metallbleche und unverstärkte Kunststoffe nicht erlaubt.

Fahrersitz

Jede Seifenkiste muss über einen Fahrersitz verfügen, der mit dem Bodenbrett fest verbunden ist. Arretierbare Verstellungen sind erlaubt.



Achsen

Es sind nur Originalachsen der IG LISTA zugelassen. Erlaubt ist das Verstärken der Originalachsen. Die Achsen dürfen jedoch nicht zersägt werden und müssen als Ganzes jederzeit kontrollierbar sein.

Achsenbefestigung

Die Vorderachse muss mit einem Königszapfen (mind. 12mm Ø) in der Mitte der Achse versehen sein, der auch an der Verstärkung befestigt sein darf. Der Königszapfen darf jedoch nur in der Mitte oberhalb oder unterhalb der Achse befestigt werden. Die Vorderachse muss mit einer gesicherten M12 Mutter am Königszapfen befestigt sein.

Räder

Luftreifen bis max. 30cm Durchmesser oder original IG LISTA Vollgummi-Räder.

Lenkung

Nicht gestattet sind Schnurzeug- und Fusslenkung, Velolenker. Die Steuerung muss über ein Lenkrad resp. -bügel erfolgen (keine Kunststoff Lenkräder, nur Metallverbindung).

Der Drehsinn des Lenkrades muss dem der gelenkten Räder entsprechen. Die Lenksäule darf keine hindernden Stützverstrebungen zwischen den Beinen des Fahrers aufweisen. Der Radeinschlag muss so begrenzt sein, dass ein gefährliches Übersteuern unmöglich ist, selbst wenn der Wagen der Kontrolle des Piloten entgleitet.

Die Lenksäule muss am Holm gegen rutschen gesichert sein.

Wird die Lenkung über ein Lenkkabel betätigt, ist dieses durch eine Bohrung durch die Wangen der Kabeltrommel oder durch die Lenksäule selbst zu führen. Als Lenkkabel sind nur massive Drahtseile von min. 2.0mm Ø zulässig. Alle Führungsrollen sind mit Mutterschrauben sicher zu befestigen. Die Lenkung muss spielfrei sein.

Bremsen

Eine gleichmässig auf beide Hinterräder wirkende Fussbremse ist vorgeschrieben. Die Bremse muss auf die Lauffläche der Reifen einwirken. Die Kraftübertragung vom Bremspedal zur Hinterachse muss über ein Drahtseil von min. 2.0mm Ø erfolgen. Seilspanner müssen mit Draht, Kontermuttern oder Kabelbindern gesichert werden.

Nicht zugelassen sind alle anderen Arten von Bremsen. Die Betätigung der Bremseinrichtung darf das sichere Lenken nicht beeinträchtigen. Bei voll betätigter Fussbremse dürfen, beim Schieben der Seifenkiste, die Hinterräder nicht drehen.



2.3 Technische Kontrolle

Vor dem Start wird jeder Wagen einer genauen Kontrolle unterzogen. Erfüllt ein Wagen die Vorschriften nicht, gefährdet aber nach Urteil der offiziellen Kontrollperson die Sicherheit von Fahrerinnen und Fahrer nicht, kann er ausser Konkurrenz starten. Eine kontrollierte Seifenkiste, welche einen Defekt erleidet, kann repariert werden. Eine erneute Kontrolle liegt in der Kompetenz des Organisators. Wagen die nach Urteil der offiziellen Kontrollperson die Sicherheit von Fahrerinnen und Fahrer oder Zuschauer gefährden, werden vom Start ausgeschlossen.

2.4 Verschiedenes

Ein Lauf ist gültig, wenn Fahrer und Wagen die Ziellinie überquert haben. Durch Fehler von Wagen oder Fahrern unterbrochene Läufe können nicht wiederholt werden. Wird ein Lauf aber durch Zuschauer unterbrochen oder durch die Zeitmessung falsch gewertet, kann er nach dem jeweiligen Lauf wiederholt werden. Fahruntüchtigkeit der Seifenkiste ist der Rennleitung unverzüglich zu melden.

3 RENNREGLEMENT

3.1 Teilnahmebedingungen

Teilnahmeberechtigt sind alle Knaben und Mädchen mit Jahrgang 2010 - 2019.

Pro Fahrzeug dürfen höchstens 2 Fahrer starten (Ausnahmen möglich), pro Fahrt ist jeweils nur 1 Pilot unterwegs. Der Erst- resp. Zweitstartende wird vom Veranstalter festgelegt.

Die Seifenkisten müssen dem Reglement des STV entsprechen.

Für auswärtige Teilnehmer gelten die gleichen Vorschriften.

3.2 Ausrüstung

Der Fahrer muss folgende Ausrüstung tragen:

- Vollhelm (im Kinnbereich geschlossen)
- lange Hosen
- Overall (empfohlen) oder fester Langarm-Pullover, Jacke
- geschlossene Schuhe
- geschlossene Handschuhe

Optional (wenn vorhanden z.B. vom Skifahren, Snowboarden, Biken)

- Rückenprotektor



3.3 Rennlauf

Es werden 2 Rennläufe durchgeführt. Die Rennleitung behält sich das Recht vor, am Renntag anhand der Witterungsverhältnisse oder sonstigen Umständen einen Lauf weniger auszutragen.

Der Start erfolgt von einer Startrampe. Fremde Starthilfe ist nicht erlaubt.

Während der Fahrt darf die Seifenkiste zur Beschleunigung nicht verlassen werden. Die Beschleunigung mittels fremder Hilfe oder mit den Händen des Fahrers ist ebenfalls verboten. Ausnahmen werden bei Kollisionen mit Hindernissen, bei anschliessend falscher Fahrtrichtung oder Stillstand, toleriert.

3.4 Startnummer

Die vom Organisator abgegebenen Startnummern sind vom Fahrer während des Rennens zu tragen.

3.5 Kategorie

Je nach Anmeldungseingang gib es drei oder vier Kategorien. Die Fahrer werden nach Jahrgang eingeteilt.

3.6 Auszeichnung

Die ersten drei Fahrer pro Kategorie erhalten einen Pokal.
Jeder Fahrer, jede Fahrerin erhält einen Naturalpreis.

3.7 Versicherung

Alle Teilnehmer haben für die Versicherungen selber aufzukommen.

3.8 Kommunikation

Mobil-Telefonnummern und Email-Adressen werden durch das Rennbüro ausschliesslich für die Bekanntgabe von Informationen am Renntag, sowie vor und nach dem Rennen für Anmeldungen, Bestätigungen und Feedback im Bezug auf das Seifenkistenrennen-Ägerital verwendet.



3.9 Startgeld

Das Startgeld beträgt Fr. 22.00 pro Fahrer. Im Startgeld inbegriffen sind eine Verpflegung und ein Getränk.

Zahlungsinformationen mit Angaben des oder der FahrerInnen:

Bankzahlung

CH77 8080 8006 6217 3000 5
STV Unterägeri Seifenkistenrennen
Wilbrunnensstrasse 35
6314 Unterägeri



Twint

**Jetzt mit TWINT
bezahlen!**



QR-Code mit der
TWINT App scannen



Betrag und Zahlung
bestätigen





3.10 Anmeldung

Anmeldung mit folgenden Informationen an skr-rennbuero@stv-unteraegechi.ch oder auf www.seifenkistenrennen-aegerital.ch:

Pro FahrerIn

- Name FahrerIn:
- Geburtsdatum FahrerIn:
- Name eines Elternteils:
- Adresse:
- Ort:
- Mobil-Telefon eines Elternteils:
- E-Mail eines Elternteils:

Falls am Rennen nicht durch angegebenen Elternteil betreut:

- Name BetreuerIn am Rennen:
- Mobil-Telefon BetreuerIn:

Falls geteilte Seifenkiste:

- Name des/der anderen FahrerIn

Mit der Überweisung des Startgeldes akzeptieren Sie das Reglement und die Anmeldung ist definitiv.

Das Reglement finden Sie auch unter www.seifenkistenrennen-aegerital.ch

3.11 Anmeldeschluss

Sonntag 19.4.2026



3.12 Streckenplan

