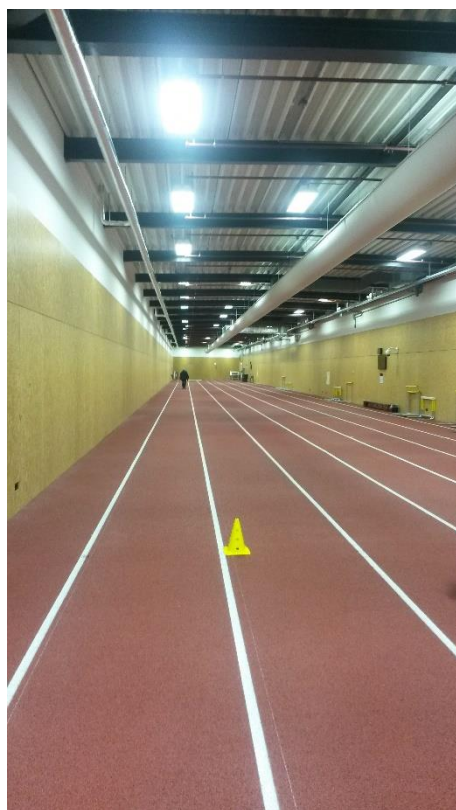


# Inspectiecriteria Indooraccommodaties

(november 2022)



**Atletiekunie**

Adres

Papendallaan 7  
6816 VD Arnhem

Telefoon

026 483 48 00

Website

[www.atletiekunie.nl](http://www.atletiekunie.nl)

E-mail

[accommodatiezaken@atletiekunie.nl](mailto:accommodatiezaken@atletiekunie.nl)

<b>Inhoudsopgave</b>	
<b>Inleiding.....</b>	<b>3</b>
<b>Sprintbaan.....</b>	<b>4</b>
Aantal banen .....	4
Lengte .....	4
Uitloop .....	4
Obstakelvrije ruimte .....	4
Belijning.....	4
<b>Technische onderdelen algemeen .....</b>	<b>5</b>
Obstakelvrije ruimte .....	5
<b>Springonderdelen .....</b>	<b>6</b>
Aanlopen polsstokhoogspringen/verspringen/hinkstapspringen.....	6
Hoogspringen .....	6
Polsstokhoogspringen.....	7
Verspringen/hinkstapspringen.....	7
<b>Werponderdelen .....</b>	<b>8</b>
Kogelstoten .....	8
<b>Referenties .....</b>	<b>9</b>

## Inleiding

Bij de inspectie van indooraccommodaties op de aspecten wedstrijdgeschiktheid en veiligheid zijn de volgende documenten van toepassing:

- IAAF Track and Field Facilities Manual Edition 2008, o.a. Chapter 8 Facilities for Indoor Athletics (Manual)
- IAAF 200 m Standard Indoor Track Marking Plan
- Het geldende Wedstrijdreglement van de Atletiekunie (WR)
- Het geldende Atletiekunie Supplement op WA Track and Field Manual (Supplement)

Waar van toepassing wordt in dit document zoveel mogelijk de nummering van de hoofdstukken (chapter) uit het "Track and Field Facilities Manual" (T&F) van de WA en de nummering van de Technische Regels (TR) van het Wedstrijdreglement van de Atletiekunie vermeld. Met daarop aanvullend het "oude" artikelnummer van het Wedstrijdreglement van vóór 2022.

Vanwege het bijzondere karakter van indooraccommodaties zijn enkele aanvullende criteria nodig. In de praktijk komen namelijk bijzondere oplossingen en kleine afwijkingen voor, waarvan beoordeeld moet worden in hoeverre ook deze aangemerkt kunnen worden als wedstrijdgeschikt en veilig.

Algemene uitgangspunten voor de beoordeling van bijzondere situaties op wedstrijdgeschiktheid:

1. Een bijzondere situatie levert een atleet geen voordeel op.
2. Een bijzondere situatie mag een atleet eventueel een kleine belemmering opleveren, zonder dat het normale wedstrijdverloop verstoord wordt.

Aan veiligheid worden geen concessies gedaan.

Voldoet een voorziening aan de criteria voor indoorinspecties, dan is de voorziening veilig en wedstrijdgeschikt. Een bijzondere situatie die voor atleten relevant is omdat deze in beperkte mate een belemmering kan zijn, wordt vermeld in de samenvatting op de website.

**Indien een voorziening wedstrijdgeschikt is, dan betekent dit ook dat records worden erkend.**

De criteria hebben geen betrekking op een accommodatie met een rondbaan. In de praktijk is de inspectie van indooraccommodaties met rondbanen in Nederland niet aan de orde en indien van toepassing, valt deze onder de WA-certificering.

Aanpassingen ten opzichte van de Inspectie-criteria van augustus 2019 zijn gemarkeerd.

## Sprintbaan

### Aantal banen

De sprintbaan moet bestaan uit minimaal 6 en maximaal 8 banen.

### Lengte

De sprintbaan heeft een lengte van 60 m met een extra startlijn voor 50 m. Daarnaast kan een startlijn voor 40 m worden aangebracht.

### Uitloop

Voorbij de finish is een uitloop van ten minste 10 m en bij voorkeur van ten minste 15 m.

Aan het eind van een uitloop van 10 tot 15 m moeten zodanige voorzieningen worden getroffen, dat de atleten zonder blessures tot stilstand kunnen komen. De volgende voorzieningen kunnen worden gebruikt:

- Rechtopstaande kussens/matten van zodanige hoogte en dikte dat atleten hier tegen veilig tot stilstand kunnen komen. Bij een afstand van 10 tot 15 m na de finish zijn de matten tenminste 2 m hoog en ten minste 20 cm dik.
- Een landingsbak voor verspringen/hinkstapspringen met zandvulling gelijk aan de bovenkant van de uitloop van de sprintbaan.

Bij een uitloop van meer dan 15 m wordt ter plaatse bezien wat een veilige oplossing is.

### Obstakelvrije ruimte

Aan beide zijden van de sprintbaan inclusief de uitloop dient een obstakelvrije ruimte van 1,00 m te zijn.

### Belijning

IAAF 200 m Standard Indoor Track Marking Plan

Zie verder het Belijningsplan indoor (zie link in referenties).

## **Technische onderdelen algemeen**

### **Obstakelvrije ruimte**

Bij atletiekvoorzieningen voor technische onderdelen is bij voorkeur een obstakelvrije ruimte van 1,00 m.

Hiermee wordt bedoeld dat er 1,00 m vrije ruimte aanwezig dient te zijn:

- Aan beide zijden van de aanlopen van horizontale springonderdelen
- Aan beide zijden van de sectoren voor kogelstoten
- Rond landingsbakken, landingsmatten, en ringen voor kogelstoten

Indien de obstakelvrije ruimte minder is dan 1,00 m, wordt per situatie beoordeeld of deze voldoende veilig is.

## Springonderdelen

### Aanlopen polsstokhoogspringen/verspringen/hinkstapspringen

TR: TR28.6, TR29.1, TR50 en TR51 (Artikel 183.6, 184.1, 220 en 221)

Indien de landingsmat of de landingsbak in het verlengde van de sprintbaan ligt en een aanloop dus gevormd worden door een baan van de sprintbaan en het verlengde daarvan, wordt geaccepteerd dat de breedte tussen de witte lijnen 1,17 m ( $\pm 0,01$  m) is. In een dergelijke situatie dient bij ver- en hinkstapspringen de breedte van de afzetbalk 1,22 m ( $\pm 0,01$  m) te zijn.

Indien de aanloop een breedte heeft van 1,17 m ( $\pm 0,01$  m), wordt dit vermeld bij de samenvatting op de website.

De lengte van de aanloop moet tenminste 40 m zijn.

Uitsluitend indien het vanwege de afmetingen van de hal de aanloop geen 40 m kan zijn, is een kortere aanloop toegestaan, maar deze mag niet korter zijn dan 35 m.

Indien de aanloop tussen 35 en 40 m lang is, wordt dit vermeld bij de samenvatting op de website.

### Hoogspringen

TR: TR27 en TR49 (Artikel 182 en 219)

In indooraccommodaties ligt een landingsmat niet altijd op een vaste locatie.

Voor de beoordeling van de wedstrijdgeschiktheid en veiligheid geldt het volgende:

- Op de plattegrond wordt aangegeven op welke plaats de landingsmat in de wedstrijsituatie ligt. Alleen voor deze plaats wordt de wedstrijdgeschiktheid en de veiligheid beoordeeld.
- In deze positie is een aanloop- en afzetgebied aanwezig waarvan de afmetingen voldoen aan de vereisten in TR27.3 t/m TR27.5 (Artikel 182.3 t/m 182.5).
- De landingsmat is in gemonteerde staat aanwezig in de indooraccommodatie en voldoet aan de vereisten in TR27.2 (Artikel 182.9) in het Wedstrijdreglement en de aanvulling hierop in het Supplement.

Bij wedstrijden is het de verantwoordelijkheid van de wedstrijdleider dat de mat op deze positie ligt en dat een witte lijn aanwezig is die voldoet aan TR27.2.2 (Artikel 182.2.b) van het Wedstrijdreglement.

Er zijn enkele beperkte afwijkingen van de standaardpositie van de mat en van de standaardafmetingen van het aanloopgebied die, afhankelijk van de situatie ter plaatse, als wedstrijdgeschikt kunnen worden aangemerkt:

- Het aanloopgebied is iets smaller dan de standaard vereiste breedte van 16 m (NB: een kortere aanloop dan 15 m wordt in geen geval toegestaan).
- Er zijn vaste obstakels in het aanloopgebied midden voor de mat, die in praktijk geen belemmering vormen voor de atleten.
- De positie van de mat is zodanig dat er niet van links en rechts op dezelfde kant van de mat wordt gesprongen, maar aan de voor- en de achterkant. Er is zodoende slechts een aanloop- en afzetgebied nodig met een 'halve' breedte: 8 m vanuit het hart van de mat. NB: in dit geval is er extra aandacht nodig voor de correcte plaats van de witte lijn.
- Er wordt gesprongen op twee matten, de ene voor de atleten die van links aanlopen, de andere voor de atleten die van rechts aanlopen. Ook in die geval is een aanloop- en afzetgebied nodig met een breedte van 8 m vanuit het hart van de mat. De afmetingen en kwaliteit van de twee matten dienen dan (vrijwel) gelijk te zijn.

Bij goedkeuring worden dergelijke afwijkingen vermeld bij de samenvatting op de website.

Indien een landingsmat met één van de zijden tegen een wand ligt of vlakbij een wand, is het uit het oogpunt van veiligheid vereist dat de wand met een mat o.i.d. voldoende afgeschermd is.

### **Polstokhoogspringen**

*TR: TR28 en TR50 (Artikel 183 en 220)*

In indooraccommodaties ligt de landingsmat voor polstokhoogspringen niet altijd permanent opgesteld achter de wedstrijdaanloop. Voor de beoordeling van de wedstrijdgeschiktheid en veiligheid geldt, in geval de landingsmat niet permanent achter de wedstrijdaanloop is opgesteld, het volgende:

- Op de plattegrond wordt aangegeven op welke plaats de landingsmat in de wedstrijsituatie ligt. Alleen voor deze plaats wordt de wedstrijdgeschiktheid en de veiligheid beoordeeld.
- De aanloop, en de insteekbak voldoen aan de vereisten in TR28.6 t/m TR28.8 (Artikel 183.6 t/m 183.8), de nullijn voldoet aan TR28.1 (Artikel 183.1) van het Wedstrijdreglement.
- Er is voldoende ruimte voor het plaatsen van een landingsmat en staanders, met aan de zijkan- ten voldoende ruimte voor de juryleden.
- De landingsmat is in gemonteerde staat aanwezig in de indooraccommodatie en voldoet aan vereisten in TR28.12 (Artikel 183.12) van het Wedstrijdreglement en de aanvulling hierop in het Supplement.
- De staanders zijn aanwezig en voldoen aan TR28.9 en TR28.10 (Artikel 183.9 en 183.10) van het Wedstrijdreglement.
- Op de plaats waar de landingsmat wordt geplaatst bij trainingen en wedstrijden, is in de hal voldoende hoogte boven de mat voor polstokhoogspringers tot en met topniveau.

Bij wedstrijden is het de verantwoordelijkheid van de wedstrijdleider dat de landingsmat zodanig wordt geplaatst ten opzichte van de aanloop en de insteekbak dat voldaan wordt aan TR28.12 (Artikel 183.12) (2<sup>e</sup> alinea) van het Wedstrijdreglement, dat de staanders voldoen aan TR28.9 en TR28.10 (Artikel 183.9 en 183.10) van het Wedstrijdreglement en dat de situatie in het algemeen voldoet aan TR28 (Artikel 183) van het Wedstrijdreglement.

Indien een landingsmat met één van de zijden tegen een wand ligt of vlakbij een wand, is het uit het oogpunt van veiligheid vereist dat de wand met een mat o.i.d. voldoende afgeschermd is.

### **Verspringen/hinkstapspringen**

*TR: TR29.7 (Artikel 184.7)*

In alle omstandigheden dient het oppervlak van het zand in de landingsbak op dezelfde hoogte te liggen als de bovenkant van de afzetbalk en dient de samenstelling van het zand te voldoen aan de [norm NOCNSF-M3.m.](#)

## Werponderdelen

### Kogelstoten

*T&F: chapter 8.1.1.7*

*TR: TR32. 6 t/m TR32.8 en TR32.10 t/m TR32.12.1 (Artikel 187.6 t/m 187.8 en 10 t/m 12.a), TR52.1 t/m TR 52.3 (Artikel 222.1 t/m 222.3), incl Supplement.*

De sector dient op gelijke hoogte te liggen met de bovenkant van de rand van de ring. In afwijking hiervan kan ook een ring worden gebruikt die direct op de sportvloer wordt gelegd en waarbij dus de sportvloer het vlak binnen de ring vormt en de sportvloer het oppervlak van de sector is. Hierbij gelden de voorwaarden dat de rand van de ring tussen 14 en 20 mm hoog is en dat de ring volledig stabiel op de vloer wordt geplaatst en dus niet beweegt bij het raken van de rand of het stootblok.

De voorkeur gaat uit naar een sector die bestaat uit een materiaal waarin de kogel een afdruk maakt (bijv. zand of kussens). Een harde kunststofvloer is echter acceptabel. In dat geval is het de verantwoordelijkheid van de wedstrijdleider dat zodanige maatregelen worden genomen dat de afdruk van de kogel op een andere wijze zichtbaar is.

Uit het oogpunt van veiligheid dient de sector voldoende te worden afgeschermd. De afscherming moet worden aangebracht aan alle zijden van de sector waar risico bestaat dat een kogel naast of achter de sector op een andere voorziening terecht komt, bijvoorbeeld de sprintbaan of een aanloop van een springonderdeel, die tegelijkertijd wordt gebruikt. Indien aan (een deel van) een zijde van de sector het buiten de sector raken van een kogel geen risico oplevert, is aan (dat gedeelte van) die zijde geen afscherming nodig. Aan de zijkant is geen afscherming vereist over de eerste 8 m vanaf een lijn door het midden van de ring loodrecht op de sector. Bij voorkeur begint de afscherming dicht bij de ring.

De afscherming bestaat uit een plank o.i.d. ('stop barrier') van ten minste 30 cm hoogte boven de sector uitstekend met aansluitend daarboven netten, tot een totale hoogte van ongeveer 4 m.



## Referenties

De laatste status van een indoor atletiekaccommodatie en een samenvatting van het meest recente inspectierapport wordt gepubliceerd op de [website](#) van de Atletiekunie:

Alle onderliggende documentatie en andere relevante informatie zijn beschikbaar en te [downloaden op de website van de Atletiekunie](#)

- WA Track and Field Facilities Manual
- Atletiekunie Belijningsplan Indoor
- Atletiekunie Supplement op WA Manual
- Normbladen NOC\*NSF-KNAU2-15
- Normbladen NOCNSF-M3.m

Het meest recente Wedstrijdreglement van de Atletiekunie is beschikbaar via de [website](#) van de Atletiekunie.

Zaken met betrekking tot sporttechnische normen en procedures m.b.t. sportaccommodaties van NOC\*NSF zijn te vinden op [Sportinfrastructuur.nl](#)