

# Pravidla soutěží WMA (World Masters Athletics)

Tato Pravidla byla vydána v roce 2012 v Příručce WMA (Handbook-Manuel-Handbuch-Manual 2011-2013) aktualizované pro roky 2012 – 2013.

Příručka obsahuje: Řídící složky a přehled činovníků WMA, Stanovy WMA (Constitution), Správní řád (Bye-Laws), Pravidla soutěží WMA (WMA Rules of Competition), Přílohy A-L1, Přehled historie WMA.

WMA je mezinárodní organizace, která ve spolupráci s IAAF podporuje a propaguje atletiku pro veterány (Masters) po celém světě. WMA sdružuje celkem 212 členských zemí (k 30. říjnu 2011) příslušejících k 6 regionům: Afrika 53, Asie 45, Evropa 50, Severní a Střední Amerika s Karibikem 30, Oceánie 20, Jižní Amerika 14.

Pro snazší použití je vydání těchto Pravidel WMA (vč. výjimek z pravidel IAAF) sestaveno tak, aby korespondovalo s číselným systémem soutěžních pravidel IAAF.

Podkladem pro překlad pravidel byl anglický originál s přihlédnutím k německé verzi z důvodu vyjádření co nejlepší srozumitelnosti. Obě mutace se v drobných detailech, byť nepodstatných, poněkud liší. Technické údaje v připojených přílohách byly ponechány bez překladu.

Přeložil: Ing. Karel Matzner, čestný předseda Sdružení veteránů ČAS

## Článek 2 Oprávnění k pořádání soutěží

### 2.1 Zadávání mistrovství

2.1.1 WMA zadává mistrovství světa po schválení Valným shromážděním WMA

2.1.2 WMA zadává i různá mistrovství světa silničním běhu, v krosu a běhu do vrchu, schválená Valným shromážděním, včetně pořádání MS v silničním běhu na 100km v lichých letech a MS WMA v běhu do vrchu v sudých letech.

2.1.3 WMA vybízí své regionální asociace, aby pořádaly pravidelně regionální mistrovství veteránů, ale jen v zemích, jejichž vláda neodmítá víza nebo jinak neomezuje účast atletů na základě jejich rasy, vyznání, politického zaměření, národnosti nebo místa bydliště. Pořádání regionálního mistrovství WMA vyžaduje schválení představenstva WMA (Council).

2.1.4 WMA podporuje, pokud je to vhodné, vypisování regionálních halových mistrovství.

2.1.5 WMA vybízí své členské organizace, aby pořádaly pravidelná národní veteránská mistrovství.

2.1.6 WMA vybízí, kde je to vhodné, k pořádání národních halových mistrovství.

## Článek 3 Předpisy pro pořádání mezinárodních soutěží

### 3.1 Soutěžní disciplíny

#### 3.1.1 Mistrovství světa – WMA World Outdoor Championships (Stadia)

3.1.1.1 Každé MS zahrnuje následující disciplíny. Každá disciplína je přístupná mužům i ženám kromě vyznačených výjimek.

##### Disciplíny na stadionu:

100m

200m

400m

800m

1500m

5000m

10000m

110/100/80m krátké překážky

400/300/200m dlouhé překážky

4x100m štafety

4x400m štafety

3000/2000m steeplechase

5000m chůze na dráze

výška

kladivo

tyč

koule

dálka

disk

trojskok

oštěp

desetiboj (muži)

břemeno

sedmiboj (ženy)

vrhačský pětiboj

##### Disciplíny mimo dráhu:

maraton nebo

půlmaraton jako část maratonu nebo

10km silniční běh

8km kros

10km silniční chůze

20km silniční chůze

3.1.1.1.2 Maraton má být poslední vytrvaleckou disciplínou,

ale pokud možno nepořádá se poslední den MS

#### 3.1.2 Halové mistrovství světa – WMA World Indoor Championships (Stadia)

3.1.2.1 Každé HMS zahrnuje následující disciplíny. Každá disciplína je přístupná mužům i ženám kromě vyznačených výjimek.

### 3.1.2.2 Halové disciplíny:

60m 3000m chůze na dráze

200m výška

400m tyč

800m dálka

1500m trojskok

3000m koule

60m překážky břemeno

4x200m štafety

halový pětiboj (muži: 60m př., dálka, koule, výška, 1000m)

(ženy: 60m př., výška, koule, dálka, 800m)

### 3.1.2.3 Současně s HMS se konají následující mistrovské soutěže

### 3.1.2.4 Disciplíny mimo dráhu zimního MS:

půlmaraton

10km silniční běh

8km kros

10km silniční chůze

### 3.1.2.5 Vrhácké disciplíny zimního MS:

kladivo

disk

oštěp

## Článek 35 Kontroly

### 35.1 Antidopingové testy

35.1.1 Antidopingové testy atletů mohou být prováděny kdykoliv, na stadionu nebo mimo stadion, a to při MS, HMS i při soutěžích v krosu nebo na silnici.

35.1.2 Případy porušení antidopingové kázně budou předány Právní a legislativní komisi (viz také článek Bye-Laws 3.4)

## **Článek 100 Všeobecná technická ustanovení**

- 100.1 Mistrovství světa WMA, regionální veteránská mistrovství (*v Evropě mistrovství EVAA*), meziregionální veteránské soutěže a národní veteránská mistrovství se pořádají podle technických pravidel IAAF. Výjimky jsou uvedeny ve stanovách WMA, jejích předpisech (Bye-Laws) a v těchto soutěžních pravidlech.
- 100.2 Změny pravidel IAAF musí být schváleny představenstvem WMA (WMA Council) před zavedením do soutěží WMA.
- 100.3 Změny technických pravidel vstoupí v platnost následujícího 1. ledna, pokud nebude stanoveno jinak.
- 100.4 Závodníci musí být informováni, především v programu, o časech přihlášení pro každou disciplínu. V žádné disciplíně nesmí začínat soutěž dříve, než je uvedeno ve vytištěném programu.

### **100.5 Medaile**

- 100.5.1 V každé disciplíně světového nebo regionálního mistrovství se udělují nejméně tři medaile.
- 100.5.2 Ředitel závodů určí osobu/y ke koordinaci předávání medailí. Pokud se vyhlašování bude konat v hale, musí probíhat tak, aby nerušilo současný průběh závodů.

## **Článek 110 Mezinárodní rozhodčí**

- 110.1 WMA stanoví roli mezinárodních rozhodčích s ohledem na specifické potřeby atletů-veteránů a světového mistrovství WMA. Všichni techničtí delegáti WMA, pokud jsou vyžadováni, včetně mezinárodních, pro technické disciplíny, mezinárodní měřiči tratí pro silniční závody, mezinárodní startéři a rozhodčí u cílové kamery musí být nominováni vice-prezidentem WMA – Stadia a vice-prezidentem Non-Stadia a schváleni představenstvem WMA (WMA Council).
- 110.2 Představenstvo WMA jmenuje rozhodčího pro bezpečnost (Safety Judge) s právem stáhnout ze závodu každého atleta, který by prováděl disciplínu nesprávně nebo jehož pokračování v závodě by mohlo – podle názoru bezpečnostního rozhodčího – ohrozit jeho zdraví nebo by bránilo ostatním závodníkům pokračovat v závodě. Bezpečnostní rozhodčí může svou funkci vykonávat pomocí svých zástupců, přičemž rozhodčí i zástupci musí být viditelně označeni.

## **Článek 116 Ustavení panelu rozhodčích pro chodecké závody WMA**

Na panelu jsou uvedeni rozhodčí pro chůzi vybraní a schválení vice-prezidentem WMA Non-Stadia a zkušení rozhodčí pro chodecké závody veteránů z různých zemí. Všichni paneloví rozhodčí projdou zkušební dobou, než budou schválení jako rozhodčí WMA pro chůzi.

Seznam schválených rozhodčích bude umístěn na webovou stránku WMA. Všichni rozhodčí pro chůzi na mistrovství WMA musí být schválení vice-prezidentem WMA Non-Stadia nejpozději jeden měsíc před mistrovstvím.

## **Článek 119 Odvolací komise (Jury of Appeal)**

Prezident jmenuje členy odvolací jury na základě doporučení komisí Stadia a Non-Stadia.

## **Článek 141 Věkové kategorie**

141.1 Všechny věkové kategorie jsou stanoveny podle data narození. Během mistrovství startuje atlet v kategorii, do níž přísluší k datu prvního dne mistrovství. V žádné jiné kategorii startovat nesmí s výjimkou startu v teamech a štafetách podle příslušných pravidel.

141.2 Soutěže se konají pouze v následujících věkových kategoriích:

Věk	Muži	Ženy	Věk	Muži	Ženy
35-39	M35	W35	70-74	M70	W70
40-44	M40	W40	75-79	M75	W75
45-49	M45	W45	80-84	M80	W80
50-54	M50	W50	85-89	M85	W85
55-59	M55	W55	90-94	M90	W90
60-64	M60	W60	95-99	M95	W95
65-69	M65	W65	100+	M100	W100

## **Článek 142 Přihlášky**

142.1 Přihlášky na všechna mistrovství světa WMA se podávají prostřednictvím národní veteránské organizace – člena WMA elektronicky přímo místnímu organizačnímu komitétu mistrovství (LOC). Elektronická přihláška, která dojde na LOC, musí být potvrzena příslušnou národní veteránskou organizací „papírovou“ kopií. Každá příslušná

organizace a LOC jsou povinni informovat sekretáře WMA o své metodě potvrzování přihlášek.

Pokud atlet přijíždí ze země, která nemá veteránskou organizaci – člena WMA, může se přihlásit přímo, přihláška však musí být schválena představenstvem WMA (WMA-Council). Council může udělat výjimku z pravidla pro specifického člena WMA.

Sekretář WMA předloží LOC seznam všech členských subjektů WMA nejpozději 120 dní před zahájením mistrovství.

142.2 Jakmile budou přihlášky ověřeny členskou národní organizací WMA a předloženy LOC, LOC neprovede žádné jejich změny bez písemného souhlasu nebo žádosti národní organizace.

142.3 Přihlášky nepodléhají žádným kvalifikačním výkonnostním standardům.

### **Článek 143 Dresy, obuv a startovní čísla**

143.1 Na mistrovstvích WMA musí všichni závodníci nosit dres schválený národní veteránskou organizací. V závodech mistrovství WMA, v nichž jsou vypsány soutěže týmů, musí každý člen týmu startovat v dresu jasně identifikujícím příslušnou zemi, který bude rovněž uznán rozhodčím závodem.

143.7 Při všech vrhačských disciplínách se vyžaduje pouze jedno startovní číslo (bib), a to na zádech.

### **Článek 144 Asistence (hendikepovaným) atletům**

144.2 Slepí závodníci, kteří potřebují vodiče, nesmějí získat žádnou výhodu z této asistence před ostatními závodníky. Vodič smí být pouze za závodníkem nebo vedle něho. Vodítko se smí použít, ale nikoliv k tažení závodníka vpřed. Při bězích v drahách se v takových případech využívají vnější dráhy.

144.3 Každý závodník, který by dal nebo přijal cizí fyzickou pomoc na závoděšti během soutěže, bude diskvalifikován. Tato diskvalifikace však neplatí pro předchozí kola soutěže nebo pro jiné závody.

## **Článek 147 Smíšené soutěže**

147.1 Dvě nebo více věkových kategorií, mužů i žen, mohou spolu startovat v jednom závodě za předpokladu, že výsledky budou zpracovány odděleně a vyhlášení vítězů se bude konat samostatně pro každou věkovou kategorii mužů a žen.

## **Běžecské a chodecké disciplíny**

### **Článek 151 Hodnocení**

151.1 Nepořádají se žádná teamová mistrovství.

151.2 Hodnocení teamů v soutěžích mimo dráhu (Non-Stadia)

151.2.1 V soutěžích teamů zahrnutých do běžecských a chodeckých silničních disciplín a krosu je každá členská země oprávněna sestavit jeden team v každé pětileté kategorii, jehož výsledek je dán součtem časů prvních tří závodníků. Na tomto základě se vyhlašují první tři teamy.

V meziregionálních soutěžích se výsledek regionálního teamu počítá na stejném základě.

151.2.2 V silničních bězích, v krosu a v silniční chůzi každý atlet startuje individuálně ve své věkové kategorii. Pouze v případě nutnosti doplnění teamu je atletovi dovoleno startovat v nižší věkové kategorii za následujících podmínek:

151.2.2.1 Nižší věková kategorie startuje ve stejném závodě, v němž závodník startuje individuálně ve své vlastní kategorii.

151.2.2.2 Atletova země nemá dostatečný počet závodníků v kategorii, aby v ní mohli vytvořit team.

151.2.2.3 Každý team musí předložit startovní listinu se jmény a věkovými kategoriemi všech jejich atletů startujících v příslušné kategorii.

151.2.2.4 Atlet může startovat jen za jeden team.

151.2.2.5 Nejvýše dva atleti vyšší věkové kategorie mohou být přihlášení do teamu v kategorii neodpovídající jejich vlastní.

151.2.2.6 Atlet, který se připojí k teamu nižší věkové kategorie, neztrácí právo na individuální medaili ve své vlastní kategorii, pokud výše uvedené podmínky jsou splněny.

151.2.2.7 Pokud bude zjištěno, že atlet startoval za team v nižší věkové kategorii, v níž má země dostatečný počet závodníků k vytvoření teamu, team bude diskvalifikován.

## **Článek 161 Startovní bloky**

161.1 Veteráni nejsou povinni při žádném startu na dráze používat startovních bloků, nízkého startu nebo mít obě ruce v kontaktu s dráhou.

## **Článek 162 Start**

162.6 Každý závodník, který způsobil podle hlavního startéra chybný start, je varován. Kdo podle hlavního startéra způsobil ve stejném běhu druhý chybný start, je diskvalifikován. Toto pravidlo platí i pro víceboje.

## **Článek 166 Nasazování do drah, postupy a kvalifikace v dráhových disciplínách**

166.2 Rozběhy a nasazování do drah

166.2.1 Při mistrovství WMA na tratích 1500m a kratších budou závodníci nasazováni do rozběhů, pokud budou nutné, a dalších běhů podle časů nahlášených v přihlášce (dosažených během dvou let od předešlého mistrovství WMA nebo odhadnutý v případě zranění nebo neúčasti v závodech).

Nejlepší atleti budou podle možnosti rozděleni, právě tak jako atleti jedné země.

166.2.2 Rozběhy a následující běhy se budou konat podle kvalifikačního klíče WMA (viz příloha K) s cílem, aby do finále postoupili nejlepší atleti.

166.2.3 Ředitel závodů nebo jeho zástupce může změnit podle aktuálního počtu závodníků jak složení rozběhů, tak počet účastníků v jednom běhu. První rozběhy, pokud jsou potřebné, se běží vždy ve stanovený čas podle programu. Další běhy mohou být podle potřeby zrušeny. Všechna finále se běží vždy v čase podle programu.

166.3.1 Při závodech na stadionu, které se běží celé v drahách, se dráhy přidělují podle docílených časů atletů v předchozím běhu, a to následovně:

1. nejrychlejší	dráha 4	2. nejrychlejší	dráha 5
3.	dráha 3	4.	dráha 6
5.	dráha 2	6.	dráha 7
7.	dráha 1	8.	dráha 8
9.	dráha 9	10.	dráha 10

166.3.2 Pokud docílilo dva nebo více atletů stejného výkonu, určí se příslušná dráha losem.



- 166.3.3 Při mistrovstvích WMA mohou být závodníci v bězích delších než 1500m odkloněni na dvě vnější dráhy, pokud další závod na dráze začíná během příštích 5 minut.
- 166.3.4 Při halových závodech, které se celé běží v drahách, budou závodníkům dráhy přiděleny podle docíleného času v předchozím běhu. Preference drah a sklon drah v zatáčkách budou stanoveny pro každý závod technickým delegátem WMA ve spolupráci s LOC.
- 166.8 Při mistrovstvích WMA v závodech na 5000m, 10000m a 5000m chůze na dráze startují závodníci ve skupinách (pokladem pro zařazení do skupin jsou časy dosažené během dvou let od předešlého mistrovství WMA nebo odhadnuté v případě zranění nebo neúčasti v závodech a uvedené v oficiální přihlášce k závodu). O výsledném pořadí v závodě rozhoduje docílený čas závodníka ve skupině.

### **Článek 168 Překážky**

- 168.1 Specifikace překážek je uvedena v příloze A.
- 168.2 Síla k překocení překážky 0,686m musí být 3,6 – 4,4 kg.
- 168.6 Závodníci musí překonat překážku v nepřerušovaném pohybu, při čemž obě nohy musí být alespoň na okamžik nad zemí.

### **Článek 169 Steeplechase**

- 169.1 Specifikace překážek je uvedena v příloze A.
- 169.2 Při mistrovstvích WMA startují závodníci ve skupinách (pokladem pro zařazení do skupin jsou časy dosažené během dvou let od předešlého mistrovství WMA nebo odhadnuté v případě zranění nebo neúčasti v závodech a uvedené v oficiální přihlášce k závodu). O výsledném pořadí v závodě rozhoduje docílený čas závodníka ve skupině.

### **Článek 170 Štafety**

- 170.1 Při mistrovstvích WMA se pořádají štafety na 4x100 a 4x400m v pětiletých věkových kategoriích národních týmů písemně přihlášených team manažerem. Každá země může přihlásit jen jeden team v každé štafetě.
- 170.2 Při mistrovstvích WMA může atlet startovat ve štafetě národního týmu jen v jedné věkové kategorii, která může být nižší než jeho vlastní.

## **Článek 180 Technické disciplíny – všeobecné podmínky**

180.1 Různé věková kategorie v jednom závodě

180.1.1 Pokud v technické disciplíně startují závodníci různých věkových kategorií, musí být každá věková kategorie považována pro účely rozhodnutí o dalším pokračování v závodě za samostatný závod. Tím může více atletů než je obvyklé pokračovat v závodě dalšími pokusy.

## **Článek 181 Skoky do výšky a o tyči – všeobecné podmínky**

181.3 Pokud ve výšce a tyči skáčou závodníci různých věkových kategorií v jednom závodě a když v jedné kategorii zůstává už jen jeden závodník, tak má právo na výšku laťky podle pravidel IAAF, i když ostatní závodníci ještě pokračují v závodě podle stanovených postupných výšek. Není jim dovoleno skákat na zmíněné speciální výšce laťky.

## **Článek 182/183 Výška a tyč**

182.1 Při skoku vysokém musí být obě nohy závodníka opustit odraziště.

182.2 Veteránům je dovoleno dotknout se doskočiště před překonáním laťky, pokud rozhodčí uzná, že závodník z toho nezískal výhodu.

## **Článek 187 Vrhačské disciplíny – všeobecné podmínky**

187.1 Specifikace vrhačského náčiní – viz příloha A

187.2 Použití vlastního náčiní:

Závodníci mohou použít vlastní vrhačské náčiní odpovídající těmto pravidlům. Může být vydáno k soutěži pouze jeho majiteli. Každý závodník soutěže má právo, pokud si to přeje, toto náčiní také použít.

## **Článek 188 Koule**

188.5 Specifikace náčiní pro kouli – opět viz příloha A.

## **Článek 189 Disk**

189.2 Specifikace náčiní pro disk – opět viz příloha A.

## **Článek 191 Kladivo**

191.1 V každé fázi hodu kladivem musí být používány obě ruce.

191.9 Specifikace náčiní pro kladivo – opět viz příloha A.

## **Článek 193 Oštěp**

193.6 Specifikace náčiní pro oštěp – opět viz příloha A.

## **článek 200 Víceboje**

200.1.1 V příloze A jsou uvedena technická data pro všechny víceboje.

200.1.2 Pětiboj (ženy)

Disciplíny se provádějí v následujícím pořadí:

Krátké překážky, výška, koule, dálka, 800m

200.1.3 Vrháčský pětiboj (muži, ženy)

Disciplíny se provádějí v následujícím pořadí:

Kladivo, koule, disk, oštěp, břemeno

200.9 Ve všech vícebojích je povolen u běhů povolen jen jeden start, u technických disciplín maximálně 3 pokusy s výjimkou výšky a tyče, kde tři po sobě jdoucí neúspěšné pokusy nebo dobrovolné odstoupení vylučují závodníka z dalšího pokračování v soutěži.

200.12 V přílohách B – J jsou uvedeny bodovací tabulky pro všechny víceboje.

## **Článek 221 Břemeno**

221.1 Specifikace náčiní pro břemeno – viz příloha A.

221.2 Pravidla soutěže jsou stejná jako pro kladivo.

221.3 V každé fázi hodu břemenem musí být používány obě ruce.

221.4 Břemeno obvyklé pro venkovní soutěže může být použito jak na stadionu, tak v hale, kde záleží na vhodnosti povrchu. Břemeno pro soutěže halové smí být použito jen v hale. Oba druhy břemen se nesmí používat v jednom závodě.

## **Článek 240 Závody mimo dráhu (silniční běhy a chůze, krosy)**

240.7 Start

240.7.1 Při všech mistrovstvích WMA se používá u silničních běhů, chůze a krosu měření času pomocí čipů nebo podobného elektronického měření.

240.7.2 Při všech mistrovstvích schválených WMA, při nichž jsou závodníci vybaveni čipy nebo podobným elektronickým zařízením, platí čas startovního výstřelu za čas startu.

240.7.3 LOC mistrovství WMA může požádat o jiný způsob měření nejpozději do 14 dnů po uzavření přihlášek. Žádost musí být podána prostřednictvím sekretáře WMA vice-prezidentům Stadia a Non-Stadia. Rozhodnutí bude odesláno LOC do třech týdnů po podání žádosti.

## **Článek 260 Světové rekordy**

260.1 Světové rekordy veteránů

260.1.1 Předpoklad uznání

260.1.1.1 Dodržení všech ustanovení uvedených v příloze A je základní podmínkou schválení světového veteránského rekordu.

260.1.1.2 Za světové rekordy WMA se uznávají pouze výkony závodníků registrovaných v členských zemích. Výkony musí být ověřeny jako správné národní organizací (*u nás ČAS*) členské země WMA. Výkon příslušníka země, která dosud není členem WMA bude uznán pouze v případě, že závod byl součástí mítinku schváleného WMA nebo pořádaný jinou členskou zemí a výkon byl ověřen jako správný WMA nebo národní členskou organizací. Takový rekord bude uznán, až příslušná země se stane členem WMA.

260.4.1 Postup pro přihlášení rekordu

260.4.1.1 Přihláška světového veteránského rekordu nebo světového nejlepšího výkonu musí být podána na oficiálním formuláři a předána regionálnímu statistikovi, který její kopii postoupí manažerovi rekordů WMA. Pokud nebude použit formulář WMA, rekord bude uznán, pokud regionální statistik je schopen podpořit přihlášku ve všech potřebných detailech ve shodě s manažerem rekordů WMA.

### **260.4.2 Evidence rekordů docílených při mistrovství světa**

260.4.2.1 Při mistrovství světa určí ředitel závodů jednoho činovníka, aby řádně zaprotokoloval všechny utvořené světové rekordy.

260.4.2.2 Pro rekordy utvořené na MS nebo regionálním mistrovství není třeba předkládat přihlášku. Do 10 dnů po posledním dnu mistrovství bude poslán regionálnímu statistikovi a managerovi rekordů WMA samostatný seznam všech rekordů s příloženými výsledky závodů. Dále budou

uznány rekordy vytvořené na mítincích přímo schválených IAAF, totiž OH, MS IAAF, Grand Prix, Commonwealth Games a rovnocenných regionálních mítinkách, pokud bude uvědoměn manažer rekordů WMA a potvrzen věk atleta.

### **260.4.3 Registrace a publikace rekordů**

260.4.3.1 Regionální statistik oznámí manažerovi rekordů WMA, zda rekord odsouhlasuje nebo důvody, proč jej odmítá, a to do 30 dnů po obdržení formuláře přihlášky rekordu nebo samostatného protokolu.

260.8 Světové rekordy nebo světové nejlepší výkony se vedou pro každou z pětiletých kategorií uvedených v soutěžních pravidlech a také pro každou další vyšší pětiletou kategorii než je v pravidlech uvedeno, tj. bez jakéhokoliv horního limitu.

260,13 Manažer rekordů prověří, zda rekord byl vytvořen. Pak výkon zaregistruje. Společně s předsedou komise rekordů rekord potvrdí, předloží změnu k publikaci na webovou stránku WMA, uvědomí také regionálního statistika a současně aktualizuje seznam světových rekordů.

260.18 Výkony dosažené ve smíšených závodech (tj. muži + ženy) se uznávají jako světové rekordy.

### **Článek 261 Závody, v nichž se uznávají světové rekordy**

261.1 Rekordy se vedou v pětiletých věkových kategoriích nejméně ve všech disciplínách uvedených v článku 3.1.1 a 3.1.2 těchto pravidel.

261.2.1 V oficiálních vícebojích budou rekordy vedeny v běžném bodovacím systému schváleném WMA. Tyto rekordy budou vedeny spolu se současně dosaženými výkony, běžeckými vzdálenostmi a použitým náčiním v jednotlivých disciplínách.

261.2.2 Dřívější výkony ve vícebojích docílené na jiných tratích a s jiným náčiním se přepočítají na současný stav disciplín podle převodních tabulek schválených stadionovou komisí WMA, kde je to vhodné, a v oficiální rekordní listině WMA vícebojů se označí +), aby bylo zřejmé, že výkonů nebylo dosaženo na současných tratích a se současným náčiním.

## **PŘÍLOHY PRAVIDEL SOUTĚŽÍ WMA A JEJICH OBSAH:**

**Příloha A: Překážky a náčiní WMA**

**Příloha B: Bodování vícebojů WMA**

**Příloha C: Desetiboj – muži**

**Příloha D: Sedmiboj – ženy**

**Příloha E: Vrháčský pětiboj – muži, ženy**

**Příloha F: Klasický pětiboj – muži, ženy**

**Příloha G: Halový pětiboj – muži, ženy**

**Příloha H: Halový sedmiboj – muži**

**Příloha I: Halový sedmiboj – ženy**

**Příloha J: Desetiboj – ženy**

**Příloha K: Kvalifikace - postupové klíče pro běhy na stadionu a v hale**

# PŘÍLOHA A

## Překážky a náčiní WMA

### 1. Hurdles / Překážky

<b>WOMEN</b>	Age Groups	Race Distance	Hurdle Height	Number of Hurdles	Distance To First	Distance Between	To Finish
<b>Indoor</b>	W35-39	60m	.840m(33")	5	13m	8.5m	13m
	W40-49	60m	.762m(30")	5	12m	8m	16m
	W50-59	60m	.762m(30")	5	12m	7m	20m
	W60+	60m	.686m(27")	5	12m	7m	20m
<b>Short</b>	W35-39	100m	.840m(33")	10	13m	8.5m	10.5m
	W40-49	80m	.762m(30")	8	12m	8m	12m
	W50-59	80m	.762m(30")	8	12m	7m	19m
	W60+	80m	.686m(27")	8	12m	7m	19m
<b>Long</b>	W35-49	400m	.762m(30")	10	45m	35m	40m
	W50-59	300m	.762m(30")	7	50m	35m	40m
	W60-69	300m	.686m(27")	7	50m	35m	40m
	W70+	200m	.686m(27")	5	20m	35m	40m

### Steeplechase

W35+ 2000m .762m(30") 18 barriers & 5 water jumps

<b>MEN</b>	Age Groups	Race Distance	Hurdle Height	Number of Hurdles	Distance To First	Distance Between	To Finish
<b>Indoor</b>	M35-49	60m	.991m(39")	5	13.72m	9.14m	9.72m
	M50-59	60m	.914m(36")	5	13m	8.5m	13m
	M60-69	60m	.840m(33")	5	12m	8m	16m
	M70-79	60m	.762m(30")	5	12m	7m	20m
	M80+	60m	.686m(27")	5	12m	7m	20m
<b>Short</b>	M35-49	110m	.991m(39")	10	13.72m	9.14m	14.02m
	M50-59	100m	.914m(36")	10	13m	8.5m	10.5m
	M60-69	100m	.840m(33")	10	12m	8m	16m
	M70-79	80m	.762m(30")	8	12m	7m	19m
	M80+	80m	.686m(27")	8	12m	7m	19m
<b>Long</b>	M35-49	400m	.914m(36")	10	45m	35m	40m
	M50-59	400m	.840m(33")	10	45m	35m	40m
	M60-79	300m	.762m(30")	7	50m	35m	40m
	M80+	200m	.686m(27")	5	20m	35m	40m

### Steeplechase

M35-59 3000m .914m(36") 28 barriers & 7 water jumps

M60+ 2000m .762m(30") 18 barriers & 5 water jumps

## 2. Implements / Náčiní

	Age	Hammer	Shot Put	Discus	Javelin	Weight
<b>WOMEN</b>	W35-49	4K	4K	1.0K	600G	9.08K (20#)
	W50-59	3K	3K	1.0K	500G	7.26K (16#)
	W60-74	3K	3K	1.0K	400G	5.45K (12#)
	W75+	2K	2K	.75K	400G	4.00K (8.9#)
<b>MEN</b>	M35-49	7.26K(16#)	7.26K(16#)	2.0K	800G	15.88K (35#)
	M50-59	6K	6K	1.5K	700G	11.34K (25#)
	M60-69	5K	5K	1.0K	600G	9.08K (20#)
	M70-79	4K	4K	1.0K	500G	7.26K (16#)
	M80+	3K	3K	1K	400G	5.45K (12#)

## 3. Shot Put / Koule

Weight minimum  
for admission to  
Competition and for  
acceptance of a record

Information for Manufacturers :  
Usual range for supply  
of implements for  
competition

		Diameters :		
		Min. Men	Max. Men	Max. Women
7.260K	7.265K -7.285K	110mm	130mm	
6.000K	6.005K -6.025K	105mm	125mm	
5.000K	5.005K -5.025K	100mm	120mm	
4.000K	4.005K -4.025K	95mm	120mm	110mm
3.000K	3.005K -3.025K	85mm	120mm	110mm
2.000K	2.005K - 2.025K	80mm	90mm	

## 4. Discus / Disk

Weight Minimum for admission to competition  
and for acceptance of record.

.750 K

Range for supply of implement for competition

.755-.775K

Outside Diameter of metal rim

166-169mm

Dia. Of metal plate or flat center area

50-57mm

Thickness of metal plate or flat center area

33-37mm

Thickness of rim (6mm from edge)

10-13mm



## 5. Javelin / Oštěp

Weight minimum for admission to competition and for acceptance of a record

Range for supply of implement for competition

		800g	700g	600g	500g	400g
		805-825g	705-725g	605-625g	505-525g	405-425g
Overall length	min	2.60m	2.30m	2.20m	2.00m	1.85m
	max	2.70m	2.40m	2.30m	2.10m	1.95m
Length of metal head	min	250mm	250mm	250mm	220mm	200mm
	max	330mm	330mm	330mm	270mm	250mm
Distance from tip of metal head to center of gravity	min	0.90m	0.86m	0.80m	0.78m	0.75m
	max	1.06m	1.00m	0.92m	0.88m	0.80m
Diameter of shaft at thickest point	min	25mm	23mm	20mm	20mm	20mm
	max	30mm	28mm	25mm	24mm	23mm
Width of cord	min	150mm	150mm	140mm	135mm	130mm
	max	160mm	160mm	150mm	145mm	140mm

The grip, which shall cover the centre of gravity, shall not exceed the diameter of the shaft by more than 8mm.

## 6. Hammer / Kladivo

Weight minimum for Admission to competition and for acceptance of a record

Information for Manufacturers : Usual range for supply of implements for competition

Diameter of Head

	Minimum / Maximum	Minimum / Maximum
7.260K	7.265K -7.285K	110mm 130mm
6.000K	6.005K -6.025K	105mm 125mm
5.000K	5.005K -5.025K	100mm 120mm
4.000K	4.005K -4.025K	95mm 110mm
3.000K	3.005K -3.025K	85mm 100mm
2.000K	2.005K- 2.025K	80mm 90mm

### Length measured from inside the handle

Weight	Minimum / Maximum
7.26 & 6.0 K	1175mm 1215mm
5.0 K	1165mm 1200mm
4.0 -3.0-2.0K	1160mm 1195mm

## 7. Weight / Břemeno

### Venkovní náčiní:

**Construction:** The weight shall consist of three parts: a metal head, the link, and a Handle (grip).

**Head:** The head shall be spherical and of solid iron or other metal not softer than brass or a shell of such metal, filled with lead or other solid material. If a filling is used, this must be inserted in such manner that it is immovable. The centre of gravity of the head, less the link(s) and the handle, shall not be more than 9MM from the center of the sphere.

**Link:** The head shall be connected to the handle by means of metal link(s). The link(s) shall be of sufficient strength to insure that the link(s) cannot stretch appreciably while the weight is being thrown.

**Handle (Grip):** The handle (grip) may be either of single or double loop construction but must be rigid and without hinging joints of any kind. It must not stretch appreciably while being thrown. It must be attached to the link(s) in such a manner that it cannot be turned within the link(s) to increase the overall length of the weight.

**Connections:** The links shall be connected to the head by means of a swivel, which may be either plain or ball bearing. A swivel may not be used to connect the handle to the link(s).

Weight minimum for admission to competition and for acceptance of records	Information for Manufacturers : Usual range for supply of implements for competition	Diameter of Head
	Minimum / Maximum	Minimum / Maximum
15.88K	15.885K -15.905K	145mm 165mm
11.34K	11.345K -11.365K	130mm 150mm
9.08K	9.085K - 9.105K	120mm 140mm
7.26K	7.265K - 7.285K	110mm 130mm
5.45K	5.455K - 5.475K	100mm 120mm
4.00K	4.005K- 4.025K	95mm 110mm

**Length:** The length shall be not more than 410mm measured from inside of the handle (grip).

## Halové náčiní:

**Construction:** The weight shall consist of three parts: a head, a handle (grip), and a connection assembly which may contain a harness. The construction shall be such that no damage will be caused when landing on a normal sport hall floor.

**Head:** The head shall have a spherical soft plastic or rubber case filled with suitable material. The head shall return to its spherical shape after impact. If a filling is used, it must be inserted in such a manner that it is immovable. The center of gravity shall be not more than 9mm from the center of the head with the connection, handle, and harness removed or suspended.

**Handle:** The handle may be as permitted in the hammer or may be made of round metal rod not to exceed 12.7mm in diameter. This rod is to be bent in a triangular shape so that no side exceeds 190mm nor is smaller than 100mm, inside measurement. A handle with no permanent connection point must have three sides of equal length. The handle shall be designed in such a manner so as to not stretch appreciably during a throw.

**Connection:** The head shall be connected to the handle by means of a harness and up to two metal links separated by an optional swivel. The harness shall have a minimum of four straps securely sewn together to form a sling. The links, swivel, and harness must not stretch appreciably during a throw.

Weight minimum for admission to competition and for acceptance of records	Information for Manufacturers : Usual range for supply of implements for competition	Diameter of Head	
	Minimum / Maximum	Minimum	Maximum
15.88K	15.885K -15.905K	145mm	180mm
11.34K	11.345K -11.365K	130mm	165mm
9.08K	9.085K - 9.105K	120mm	155mm
7.26K	7.265K - 7.285K	110mm	145mm
5.45K	5.455K - 5.475K	100mm	135mm
4.00K	4.005K- 4.025K	95mm	110mm

**Length:** The length shall be not more than 410mm measured from inside of the handle.

# PŘÍLOHA B

## Bodování vícebojů WMA

Ve všech vícebojích WMA je systém bodování úplně stejný jako u vícebojů IAAF, pouze je rozšířen o jeden přidáný krok. Přidáný krok spočívá v tom, že dosažený výkon v každé disciplíně se znásobí příslušným věkovým koeficientem (Age Factor) a tím se získá výkon přepočtený podle věku. Podle přepočteného výkonu se vyhledá v běžných vícebojařských tabulkách pro víceboje IAAF jemu příslušná bodová hodnota.

### Věkové koeficienty (Age Factors)

používané pro všechny kategorie mužů a žen jsou uvedeny v příslušné příloze WMA. Použijte koeficienty uvedené na 4 desetinná místa. Zaokrouhlete výsledek násobení následovně. **Pozor:** koeficienty již respektují rozdílnost náčiní a vzdáleností. Tak muž M65 vrhající 5kg koulí může vyhledat svůj přepočtený výkon v běžných IAAF tabulkách pro vrh koulí 7,26kg po vynásobení svého dosaženého výkonu svým věkovým koeficientem, neboť ten už vyjadřuje skutečnost vrhu lehčí koulí. Obdobně platí pro ženu W60 při běhu na 60m př., 0,762m vysokých s rozestupem 7m. Věkový koeficient automaticky upravuje dosažený výkon tak, že je možné vyhledat jeho bodovou hodnotu v běžných tabulkách IAAF pro 100m př., 0,840m vysokých, s rozestupem 8,5m.

**Zaokrouhlování:** Všeobecně pro zaokrouhlování platí, že nikdy jím nesmí být závodník zvýhodněn. To znamená, že po vynásobení dosaženého výkonu věkovým koeficientem, se časy běhů zaokrouhlují na setiny sekund nahoru, vzdálenosti skoků a vrhů na centimetry dolů. Pamatujte: Běhy nahoru, skoky a hody dolů.

Příklad A):

Výkon muže na 100m 13,12 po vynásobení koeficientem pro M50 je 11,699104, ten se zaokrouhlí **nahoru** na 11,70 a jemu odpovídá podle tabulek IAAF hodnota 711 bodů.

Příklad B):

Výkon ženy ve výšce 1,47m po vynásobení koeficientem pro W35 je 1,529976, ten se zaokrouhlí **dolů** na 1,52 a jemu odpovídá podle tabulek IAAF hodnota 644 bodů.

**Bodovací tabulky:** Používá se současné vydání tabulek IAAF "Scoring tables pro víceboje mužů a žen" včetně různých dodatků, které IAAF publikovala. Na dalších příkladech je popsán postup při bodování. Pokud bodovaný výkon není v tabulkách uveden, užije se nejbližší výkon s **nižším** bodovým ohodnocením, nikoliv s vyšším.

Příklad A):

Přepočtený výkon muže na 400m je 66,06s, ale užít musíme nejbližší vyšší hodnotu v tabulkách uvedenou, tj. 66,09s, nikoliv nižší 66,05. Hodnota výkonu je 230 bodů.

Příklad B):

Přepočtený výkon muže v kouli je 12,36m, ale použít se musí 12,35, tj. nejbližší **nižší**, a nikoliv 12,37. Tento výkon má hodnotu 628 bodů.

### Ruční měření:

Pokud jsou běhy pod 400m včetně překážek měřeny ručně, je třeba provést korekci časů před násobením příslušným věkovým koeficientem. Pak se vyhledá bodová hodnota výkonu v tabulkách IAAF pro plně elektronické měření. Pozor: nikdy se nesmí použít oddíl tabulek IAAF pro ruční měření při bodování vícebojů veteránů!

### Korekce časů podle IAAF při ručním měření:

50 až 300m	připočte se 0.24 s k ručně měřenému času
400m	připočte se 0.14 s k ručně měřenému času
běhy nad 400m	bez korekce (způsob měření nerozhoduje)

Příklad A): muž M40 docílí na 110m př. 0,991 vysokých ručně měřeného času 17,7s.  
17.7 plus .24 korekce rovná se 17.94.  
17.94 krát 0,9562 rovná se 17,154228 přepočtenému času pro M40  
17.154228 se zaokrouhlí na 17.16 a obduje podle tabulek IAAF  
17.16 je ohodnoceno 608 body

Příklad B): pětibojař M70 docílí výkonu 14,67m v hodu břemenem 7,26kg  
14.67 krát koeficient věku 1.2943 se rovná 18.987381  
18.987381 se zaokrouhlí **dolů** na 18.98  
18.98 je ohodnoceno podle tabulek pro břemeno mužů 964 body

### Matematické vzorce použité ve vícebojařských tabulkách IAAF:

Oficiální vícebojařské tabulky IAAF uvedené v "Scoring Tables for Men's and Women's Combined Events Competitions" jsou sestaveny pomocí následujících matematických vzorců. Výsledky vzorců musí být kráceny na celé číslo a nezaokrouhlovány. Takže výsledek vzorce 674,999 je 674 bodů a nikoliv 675 bodů; výsledek 872,001 je 872 bodů. Vzorce pro bodování jsou níže uvedeny a obsahují tři konstanty pro všechny víceboje. Výkony musí být vyjádřeny v sekundách, centimetrech nebo metrech, jak je uvedeno.

### Běhy:

$$\text{Body} = a (b - \text{výkon})^c$$

### Skoky, vrhy a hody:

$$\text{Body} = a ( \text{výkon} - b )^c$$

<b>Muži:</b>	55 m	a=78.8196	b=10.75s	c=1.81
	60 m	a=58.015	b=11.5s	c=1.81
	100m	a=25.4347	b=18s	c=1.81
	200m	a=5.8425	b=38s	c=1.81
	300m	a=2.58503	b=60.1s	c=1.81
	400m	a=1.53775	b=82s	c=1.81
	1000m	a=.08713	b=305.5s	c=1.85
	1500m	a=.03768	b=480s	c=1.85
	55m Hurdles	a=54.5278	b=14.25s	c=1.92
	60m Hurdles	a=20.5173	b=15.5s	c=1.92
	110m Hurdles	a=5.74352	b=28.5s	c=1.92
	High Jump	a=.8465	b=75cm	c=1.42
	Pole Vault	a=.2797	b=100cm	c=1.35
	Long Jump	a=.14354	b=220cm	c=1.40
	Shot Put	a=51.39	b=1.5m	c=1.05
	Discus	a=12.91	b=4m	c=1.10
	Hammer	a=13.0449	b=7m	c=1.05
	Javelin	a=10.14	b=7m	c=1.08
	Weight	a=47.8338	b=1.5m	c=1.05

**Ženy:**

55m	a=66.2501	b=12s	c=1.81
60 m	a=46.0849	b=13s	c=1.81
100m	a=17.857	b=21s	c=1.81
200m	a=4.99087	b=42.5s	c=1.81
400m	a=1.34285	b=91.7s	c=1.81
800m	a=.11193	b=254s	c=1.88
1000m	a=.07068	b=337	c=1.88
1500m	a=.02883	b=535	c=1.88
55m Hurdles	a=28.7345	b=15.5s	c=1.835
60m Hurdles	a=20.0479	b=17s	c=1.835
100m Hurdles	a=9.23076	b=26.7s	c=1.835
High Jump	a=1.84523	b=75cm	c=1.348
Pole Vault	a=.44125	b=100	c=1.35
Long Jump	a=.188807	b=210cm	c=1.41
Shot Put	a=56.0211	b=1.5m	c=1.05
Discus	a=12.3311	b=3m	c=1.10
Hammer	a=17.5458	b=6m	c=1.05
Javelin	a=15.9803	b=3.8m	c=1.04
Weight	a=52.1403	b=1.5m	c=1.05

# PŘÍLOHA C

## Desetiboj - muži

### 1. den

#### 2006 WMA Age Factors

Age Group	100 Meters	Long Jump	--Shot Put----Bala----Poids----Kugel--				Age Group	
	100 Metros	Longitud	7.26K	6K	5K	4K		3K
	100 Meters	Longueur	(16#)					
	100 Mètres	Weitsprung						
M35-39	.9893	1.0510	1.0000					M35-39
M40-44	.9545	1.1112	1.0271					M40-44
M45-49	.9220	1.1787	1.1131					M45-49
M50-54	.8917	1.2549		1.1468				M50-54
M55-59	.8633	1.3417		1.2736				M55-59
M60-64	.8367	1.4414			1.2703			M60-64
M65-69	.8117	1.5570			1.4719			M65-69
M70-74	.7881	1.6929				1.3017		M70-74
M75-79	.7417	1.8546				1.5043		M75-79
M80-84	.6894	2.0506					1.5486	M80-84
M85-89	.6316	2.3553					1.8998	M85-89
M90-94	.5759	3.0442					2.4544	M90-94
M95-99	.4925	4.6134					3.4663	M95-99
M100+	.2417	11.9333					5.8980	M100+

Age Group	High Jump	400 Meters	Age Group
	Altura	400 Metros	
	Hauteur	400 Meters	
	Hochsprung	400 Mètres	
M35-39	1.0546	.9702	M35-39
M40-44	1.1059	.9350	M40-44
M45-49	1.1624	.9023	M45-49
M50-54	1.2250	.8718	M50-54
M55-59	1.2947	.8433	M55-59
M60-64	1.3728	.8166	M60-64
M65-69	1.4610	.7916	M65-69
M70-74	1.5613	.7319	M70-74
M75-79	1.6763	.6643	M75-79
M80-84	1.8097	.6082	M80-84
M85-89	1.9660	.5266	M85-89
M90-94	2.2072	.4362	M90-94
M95-99	2.6630	.3185	M95-99
M100+	3.5000	.2417	M100+

## 2. den

### 2006 WMA Age Factors

(length/ space) (first) (height)	--Hurdles-----	Vallas-----	Haies-----	Hurden---		Discus-DiscoDisqueDiskus		
	110/9.14m	100/8.5m	100/8.0m	80/7m	80/7m	2.0K	1.5K	1.0K
	13.72m	13m	16m	12m	12m			
	.991 / 39"	.914 / 36"	.840 / 33"	.762 / 30"	.686 / 27"			
M35-39	.9999					1.0000		
M40-44	.9562					1.0000		
M45-49	.9168					1.0499		
M50-54		.9745					1.0000	
M55-59		.9085					1.0984	
M60-64			.9017					1.1232
M65-69			.8326					1.2514
M70-74				.9938				1.4127
M75-79				.9437				1.6217
M80-84					.8607			1.9033
M85-89					.7377			2.3034
M90-94					.6148			2.9162
M95-99					.4781			3.9735
M100+					.3228			6.2333

Age Group	Pole Vault	Javelin-----Javalina-----Javelot-----Speer					1500 Meters
	Garrocha Saut a la Perche Stabhochsprung	800g	700g	600g	500g	400g	1500 Metros 1500 Meters 1500 Mètres
M35-39	1.0390	1.0434					.9872
M40-44	1.1046	1.1283					.9387
M45-49	1.1791	1.2283					.8947
M50-54	1.2643		1.2790				.8547
M55-59	1.3628		1.4059				.8181
M60-64	1.4780			1.4804			.7845
M65-69	1.6144			1.6496			.7536
M70-74	1.7786				1.7461		.7230
M75-79	1.9800				2.0098		.6686
M80-84	2.2327					2.0612	.6236
M85-89	2.5595					2.6164	.5483
M90-94	3.0700					3.5811	.4416
M95-99	4.0933					5.6724	.3179
M100+	6.1400					13.6357	.2417



# Sedmiboj - ženy

## 1. den

### 2006 WMA Age Factors

(length/ space) (first) (height)	Hurdles	Vallas	Haies	Hurden	High Jump Altura Hauteur Hochsprung	Shot Put- Bala-Poids- Kugel		200 Meter
	100 / 8.50 13m	80/8m 12m	80 / 7m 12m	80 / 7m 12m		4k	3k	
W35-39	.9791				1.0408	1.0560		1.0000
W40-44		1.0941			1.1008	1.1722		.9434
W45-49		1.0383			1.1681	1.3173		.8877
W50-54			1.0517		1.2442		1.3876	.8382
W55-59			.9919		1.3310		1.5191	.7939
W60-64				.9502	1.4307		1.6782	.7540
W65-69				.8568	1.5466		1.8744	.7180
W70-74				.7400	1.6829		2.1227	.6852
W75-79				.6512	1.8456		2.4468	.6553
W80-84				.5309	2.0431		2.8876	.5928
W85-89				.4522	2.2879		3.5222	.5081
W90-94				.3700	2.6795		4.5143	.4104
W95-99				.2978	3.2656		6.2845	.3138
W100+				.2417	4.1800		10.338	.2417

## 2. den

Age Group	Long Jump Longitud Longueur Weitsprung	Javelin-Javalina-Javelot-Speer			800 Meters 800 Metros 800 Meters 800 Metres	Age Group
		600G	500G	400G		
W35-39	1.0387	1.0000			1.0000	W35-39
W40-44	1.1023	1.0946			.9722	W40-44
W45-49	1.1742	1.2435			.9303	W45-49
W50-54	1.2561		1.3645		.8918	W50-54
W55-59	1.3502		1.5450		.8356	W55-59
W60-64	1.4596			1.7460	.7769	W60-64
W65-69	1.5883			1.9559	.7028	W65-69
W70-74	1.7420			2.2231	.6355	W70-74
W75-79	1.9285			2.5749	.5603	W75-79
W80-84	2.2118			3.0590	.4936	W80-84
W85-89	2.5931			3.7672	.4296	W85-89
W90-94	3.2696			4.9021	.3677	W90-94
W95-99	4.4235			7.0157	.3037	W95-99
W100+	7.5200			12.3333	.2417	W100+

# PŘÍLOHA E

## Vrhačský pětiboj – muži

### 2006 WMA Age Factors

AGE GRP.	Hammer-Martillo-Marteau-Hammer					Shot Put-Bala-Poids-Kugel					DiscusDiscoDisqueDiskus		
	7.26k	6k	5k	4k	3k	7.26k	6k	5k	4k	3k	2k	1.5k	1k
M35-39	1.0000					1.0000					1.0000		
M40-44	1.0798					1.0271					1.0000		
M45-49	1.1846					1.1131					1.0499		
M50-54		1.1656					1.1468					1.0000	
M55-59		1.2992					1.2736					1.0984	
M60-64			1.4058					1.2703					1.1232
M65-69			1.5853					1.4719					1.2514
M70-74				1.6112					1.3017				1.4127
M75-79				1.8749					1.5043				1.6217
M80-84					1.9497					1.5486			1.9033
M85-89					2.4236					1.8998			2.3034
M90-94					3.2031					2.4544			2.9162
M95-99					4.7193					3.4663			3.9735
M100+					8.9700					5.8980			6.2333

AGE GRP.	Javelin-Javalina-Javelot-Speer					WeightPesa-Marteau a poignee courteGewicht					AGE GRP.
	800G	700G	600G	500G	400G	15.88	11.34	9.08K	7.26K	5.45K	
M35-39	1.0434					35#	25#	20#	16#	12#	M35-39
M40-44	1.1283					1.0252					M40-44
M45-49	1.2283					1.0943					M45-49
M50-54		1.2790				1.1734					M50-54
M55-59		1.4059					1.1123				M55-59
M60-64			1.4804					1.1392			M60-64
M65-69			1.6496					1.2615			M65-69
M70-74				1.7461					1.2943		M70-74
M75-79				2.0098					1.4735		M75-79
M80-84					2.0612					1.5730	M80-84
M85-89					2.6164					1.8648	M85-89
M90-94					3.5811					2.2895	M90-94
M95-99					5.6724					2.9647	M95-99
M100+					13.6357					4.2049	M100+

## Vrhačský pětiboj - ženy

### 2006 WMA Age Factors

AGE GRP.	Hammer-Martillo--Marteau-Hammer		Shot Put-Bala-Poids-Kugel		DiscusDiscoDisqueDiskus	
	4k	3k	4k	3k	1k	.75k
W35-39	1.1387		1.0560		1.0288	
W40-44	1.3007		1.1722		1.1071	
W45-49	1.5166		1.3173		1.1983	
W50-54		1.2506		1.3876	1.3059	
W55-59		1.3745		1.5191	1.4348	
W60-64		1.5256		1.6782	1.5918	
W65-69		1.7141		1.8744	1.7874	
W70-74		1.9557		2.1227	2.0379	
W75-79		2.2766		2.4468	2.3700	
W80-84		2.7235		2.8876		2.4063
W85-89		3.3886		3.5222		2.9886
W90-94		4.4837		4.5143		3.9416
W95-99		6.6247		6.2845		5.7868
W100+		12.6783		10.3385		10.8800

AGE GRP.	Javelin-Javalina-Javelot-Speer			Weight-Pesa-Marteau a poignee courte-Gewicht			AGE GRP.
	600G	500G	400G	9.08K 20#	7.26K 16#	5.45K 12#	
W35-39	1.0000			1.2752			W35-39
W40-44	1.0946			1.4014			W40-44
W45-49	1.2435			1.5554			W45-49
W50-54		1.3645			1.2414		W50-54
W55-59		1.5450			1.3601		W55-59
W60-64			1.7460			1.2741	W60-64
W65-69			1.9559			1.4307	W65-69
W70-74			2.2231			1.6312	W70-74
W75-79			2.5749			1.8972	W75-79
W80-84			3.0590			2.2667	W80-84
W85-89			3.7672			2.8149	W85-89
W90-94			4.9021			3.7131	W90-94
W95-99			7.0157			5.4529	W95-99
W100+			12.3333			10.2609	W100+

# PŘÍLOHA F

## Klasický pětiboj – muži, ženy

### 2006 WMA Age Factors

AGE	Long Jump	Javelin-Javalina-Javelot-Speer					200 Meters	Discus-Disco-Disque-Diskus			1500 Meters
	Longitud	800g	700g	600g	500g	400g	200 Meters	2k	1.5k	1k	1500 Meters
GRP.	Longueur						200 Meters				1500 Meters
	Weitsprung						200 Mètres				1500 Mètres
M35-39	1.0510	1.0434					.9641	1.0000			.9872
M40-44	1.1112	1.1283					.9274	1.0000			.9387
M45-49	1.1787	1.2283					.8935	1.0499			.8947
M50-54	1.2549	1.2790					.8619	1.0000			.8547
M55-59	1.3417	1.4059					.8325	1.0984			.8181
M60-64	1.4414	1.4804					.8050		1.1232		.7845
M65-69	1.5570	1.6496					.7793		1.2514		.7536
M70-74	1.6929	1.7461					.7488		1.4127		.7230
M75-79	1.8546	2.0098					.6925		1.6217		.6686
M80-84	2.0506				2.0612		.6355		1.9033		.6236
M85-89	2.3553				2.6164		.5682		2.3034		.5483
M90-94	3.0442				3.5811		.4712		2.9162		.4416
M95-99	4.6134				5.6724		.3788		3.9735		.3179
M100+	11.9333				13.6357		.2417		6.2333		.2417

(length/ space)	Hurdles	Vallas	Haies	Hurden	High Jump	Shot Put- Bala-Poids- Kugel		Long Jump	800 Meters	
(first)	100 / 8.50	80 / 8m	80 / 7m	80 / 7m	Altura			Longitud	800 Metros	
(height)	13m	12m	12m	12m	Hauteur	4k	3k	Longueur	800 Metros	
	.840 / 33	.762/30	.762 / 30	.686 / 27"	Hochsprung			Weitsprung	800 Metres	
W35-39	.9791				1.0408	1.0560		1.0387	1.000	W35-39
W40-44		1.0941			1.1008	1.1722		1.1023	.9722	W40-44
W45-49		1.0383			1.1681	1.3173		1.1742	.9303	W45-49
W50-54			1.0517		1.2442		1.3876	1.2561	.8918	W50-54
W55-59			.9919		1.3310		1.5191	1.3502	.8356	W55-59
W60-64				.9502	1.4307		1.6782	1.4596	.7769	W60-64
W65-69				.8568	1.5466		1.8744	1.5883	.7028	W65-69
W70-74				.7400	1.6829		2.1227	1.7420	.6355	W70-74
W75-79				.6512	1.8456		2.4468	1.9285	.5603	W75-79
W80-84				.5309	2.0431		2.8876	2.2118	.4936	W80-84
W85-89				.4522	2.2879		3.5222	2.5931	.4296	W85-89
W90-94				.3700	2.6795		4.5143	3.2696	.3677	W90-94
W95-99				.2978	3.2656		6.2845	4.4235	.3037	W95-99
W100+				.2417	4.1800		10.3385	7.5200	.2417	W100+

# PŘÍLOHA G

## Halový pětiboj - muži

### 2006 WMA Age Factors

(length/ space)	--Hurdles-----Vallas-----		Haies-----		--Hurden--		Long Jump Longitud	AGE GROUP
	60/9.14m	60/8.5m	60/8.0m	60/7m	60/7m	60/7m		
(first)	13.72m	13m	16m	12m	12m		Longueur	GROUP
(height)	.991 / 39"	.914 / 36"	.840 / 33"	.762 / 30"	.686 / 27"		Weitsprung	
M35-39	.9707						1.0510	M35-39
M40-44	.9311						1.1112	M40-44
M45-49	.8935						1.1787	M45-49
M50-54	.8600						1.2549	M50-54
M55-59	.8459						1.3417	M55-59
M60-64			.8430				1.4414	M60-64
M65-69			.7604				1.5570	M65-69
M70-74					.7381		1.6929	M70-74
M75-79					.7256		1.8546	M75-79
M80-84						.6266	2.0506	M80-84
M85-89						.5137	2.3553	M85-89
M90-94						.4056	3.0442	M90-94
M95-99						.3174	4.6134	M95-99
M100+						.2417	11.9333	M100+

AGE GROUP	--Shot Put----Bala----Poids----Kugel--					High Jump Altura Hauteur Hochsprung	1000 Meter 1000 Metros 1000 Metres 1000 Meters	AGE GROUP
	7.26k	6k	5k	4k	3k			
M35-39	1.0000					1.0546	.9925	M35-39
M40-44	1.0271					1.1059	.9450	M40-44
M45-49	1.1131					1.1624	.9019	M45-49
M50-54	1.1468					1.2250	.8625	M50-54
M55-59	1.2736					1.2947	.8264	M55-59
M60-64			1.2703			1.3728	.7932	M60-64
M65-69			1.4719			1.4610	.7626	M65-69
M70-74					1.3017	1.5613	.7268	M70-74
M75-79					1.5043	1.6763	.6723	M75-79
M80-84						1.8097	.6218	M80-84
M85-89						1.8998	.5426	M85-89
M90-94						2.4544	.4344	M90-94
M95-99						3.4663	.3182	M95-99
M100+						5.8980	.2417	M100+

# Halový pětiboj - ženy

2006 WMA Age Factors

(length/ space)	Hurdles		Vallas	Haies	Hurden	High Jump Altura Hauteur Hochsprung	Shot Put- Bala-Poids- Kugel		Long Jump Longitud Longueur Weitsprung	800 Meters 800 Metros 800 Meters 800 Metres	
	60 / 8.50	60 / 8m	60 / 7m	60 / 7m	4k		3k	800 Meters 800 Metres			
(first)	13m	12m	12m	12m							
(height)	.840 / 33"	.762 / 30"	.762 / 30"	.686 / 27"							
<b>W35-39</b>	1.0000				1.0408	1.0560	1.0387	1.000	<b>W35-39</b>		
<b>W40-44</b>		.9155			1.1008	1.1722	1.1023	.9722	<b>W40-44</b>		
<b>W45-49</b>		.8650			1.1681	1.3173	1.1742	.9303	<b>W45-49</b>		
<b>W50-54</b>			.8368		1.2442		1.3876	.8918	<b>W50-54</b>		
<b>W55-59</b>			.7903		1.3310		1.5191	.8356	<b>W55-59</b>		
<b>W60-64</b>				.7667	1.4307		1.6782	.7769	<b>W60-64</b>		
<b>W65-69</b>				.7187	1.5466		1.8744	.7028	<b>W65-69</b>		
<b>W70-74</b>				.6763	1.6829		2.1227	.6355	<b>W70-74</b>		
<b>W75-79</b>				.6252	1.8456		2.4468	.5603	<b>W75-79</b>		
<b>W80-84</b>				.5654	2.0431		2.8876	.4936	<b>W80-84</b>		
<b>W85-89</b>				.4867	2.2879		3.5222	.4296	<b>W85-89</b>		
<b>W90-94</b>				.4047	2.6795		4.5143	.3677	<b>W90-94</b>		
<b>W95-99</b>				.3204	3.2656		6.2845	.3037	<b>W95-99</b>		
<b>W100+</b>				.2417	4.1800		10.3385	.2417	<b>W100+</b>		

# PRÍLOHA H

## Halový sedmiboj - muži

2006 WMA Age Factors

### 1.den

AGE GROUP	60 Meter	Long Jump	--Shot Put----Bala----Poids----Kugel--					High Jump	AGE GROUP
	60 Metros	Longitud	7.26k	6k	5k	4k	3k	Altura	
60 Metres	Longueur	Hauteur							
60 Meters	Weitsprung	Hochsprung							
M35-39	.9893	1.0510	1.0000					1.0546	M35-39
M40-44	.9517	1.1112	1.0271					1.1059	M40-44
M45-49	.9169	1.1787	1.1131					1.1624	M45-49
M50-54	.8846	1.2549		1.1468				1.2250	M50-54
M55-59	.8544	1.3417		1.2736				1.2947	M55-59
M60-64	.8262	1.4414			1.2703			1.3728	M60-64
M65-69	.7998	1.5570			1.4719			1.4610	M65-69
M70-74	.7751	1.6929				1.3017		1.5613	M70-74
M75-79	.7474	1.8546				1.5043		1.6763	M75-79
M80-84	.7100	2.0506					1.5486	1.8097	M80-84
M85-89	.6656	2.3553					1.8998	1.9660	M85-89
M90-94	.5705	3.0442					2.4544	2.2072	M90-94
M95-99	.4204	4.6134					3.4663	2.6630	M95-99
M100+	.2417	11.9333					5.8980	3.5000	M100+

### 2. den

(length/ space)	--Hurdles-----		Vallas-----		Haies-----		Hurden---		Pole Vault Garrocha	1000 Meter 1000 Metros
	60/9.14m	60/8.5m	60/8.0m	60/7m	60/7m	60/7m	60/7m			
(first)	13.72m	13m	16m	12m	12m			Saut a la Perche	1000 Metres	
(height)	.991 / 39"	.914 / 36"	.840 / 33"	.762 / 30"	.686 / 27"			Stabhochsprung	1000 Meters	
M35-39	.9707							1.0390	.9925	
M40-44	.9311							1.1046	.9450	
M45-49	.8935							1.1791	.9019	
M50-54		.8600						1.2643	.8625	
M55-59		.8459						1.3628	.8264	
M60-64			.8430					1.4780	.7932	
M65-69			.7604					1.6144	.7626	
M70-74				.7381				1.7786	.7268	
M75-79				.7256				1.9800	.6723	
M80-84						.6266		2.2327	.6218	
M85-89						.5137		2.5595	.5426	
M90-94						.4056		3.0700	.4344	
M95-99						.3174		4.0933	.3182	
M100+						.2417		6.1400	.2417	

# PŘÍLOHA I

## Halový sedmiboj - ženy

2006 WMA Age Factors

### 1. den

AGE GROUP	60 Meter 60 Metros 60 Metres 60 Meters	--Shot Put----Bala---- Poids----Kugel-- 3K	4k	Long Jump Longitud Longueur Weitsprung	Pole Vault Garrocha Saut a la Perche Stabhochsprung	AGE GROUP
W35-39	1.000	1.0560		1.0387	1.0981	W35-39
W40-44	.9643	1.1722		1.1023	1.1866	W40-44
W45-49	.9117	1.3173		1.1742	1.2907	W45-49
W50-54	.8645		1.3876	1.2561	1.4148	W50-54
W55-59	.8219		1.5191	1.3502	1.5606	W55-59
W60-64	.7833		1.6782	1.4596	1.7458	W60-64
W65-69	.7482		1.8744	1.5883	1.9808	W65-69
W70-74	.7161		2.1227	1.7420	2.2889	W70-74
W75-79	.6718		2.4468	1.9285	2.7105	W75-79
W80-84	.6291		2.8876	2.2118	3.3226	W80-84
W85-89	.5864		3.5222	2.5931	4.2917	W85-89
W90-94	.5088		4.5143	3.2696	6.0588	W90-94
W95-99	.4071		6.2845	4.4235		W95-99
W100+	.2417		10.3385	7.5200		W100+

### 2. den

(length/ space) (first) (height)	--Hurdles---- 60/8.50m 13m .840 / 33"	Vallas---- 60/8.0m 12m .762 / 30"	Haies---- 60/7.0m 12m .762 / 30"	Hurden--- 60/7.0m 12m .686 / 27"	High Jump Altura Hauteur Hochsprung	800 Meters 800 Metros 800 Metres 800 Meters	AGE GROUP
W35-39	1.000				1.0408	1.000	W35-39
W40-44		0.9155			1.1008	.9722	W40-44
W45-49		0.8650			1.1681	.9303	W45-49
W50-54			.8368		1.2442	.8918	W50-54
W55-59			.7903		1.3310	.8356	W55-59
W60-64				.7667	1.4307	.7769	W60-64
W65-69				.7187	1.5466	.7028	W65-69
W70-74				.6763	1.6829	.6355	W70-74
W75-79				.6252	1.8456	.5603	W75-79
W80-84				.5654	2.0431	.4936	W80-84
W85-89				.4867	2.2879	.4296	W85-89
W90-94				.4047	2.6795	.3677	W90-94
W95-99				.3204	3.2656	.3037	W95-99
W100+				.2417	4.1800	.2417	W100+



# PŘÍLOHA J

## Desetiboj - ženy

1. den

2006 WMA Age Factors

AGE GROUP	100 Meters	Discus- Disque-Diskus- Disco		Pole Vault Garrocha Saut a la Perche Stabhochsprung	Javelin- Javalina-Javelot- Speer			400 Meters
	100 Metros	1.0k	.75k		600g	500g	400g	400 Metros
	100 Mètres							400 Mètres
	100 Meters							400 Meters
W35-39	1.0000	1.0288		1.0981	1.0000			.9580
W40-44	.9545	1.1071		1.1866	1.0946			.9065
W45-49	.9020	1.1983		1.2907	1.2435			.8602
W50-54	.8551	1.3059		1.4148		1.3645		.8184
W55-59	.8127	1.4348		1.5606		1.5450		.7805
W60-64	.7744	1.5918		1.7458			1.7460	.7460
W65-69	.7395	1.7874		1.9808			1.9559	.7143
W70-74	.7076	2.0379		2.2889			2.2231	.6611
W75-79	.6612	2.3700		2.7105			2.5749	.5877
W80-84	.6244		2.4063	3.3226			3.0590	.5289
W85-89	.5379		2.9886	4.2917			3.7672	.4621
W90-94	.4561		3.9416	6.0588			4.9021	.3967
W95-99	.3497		5.7868				7.0157	.3173
W100+	.2417		10.8800				12.333	.2417

2. den

(length/ space)	Hurdles-Vallas-Haies-Hurden				Long Jump Longitud Longueur Weitsprung	Shot Put Bala-Poids- Kugel		High Jump Altura Hauteur Hochsprung	1500 Meters Metros Mètres
	100 / 8.50	80 / 8m	80 / 7m	80 / 7m		3k	4k		
(first)	13m	12m	12m	12m					
(height)	.840 / 33	.762/30	.762 / 30	.686 / 27"					
W35-39	.9791				1.0387	1.0560		1.0408	.9822
W40-44		1.0941			1.1023	1.1722		1.1008	.9459
W45-49		1.0383			1.1742	1.3173		1.1681	.8937
W50-54			1.0517		1.2561		1.3876	1.2442	.8403
W55-59			.9919		1.3502		1.5191	1.3310	.7869
W60-64				.9502	1.4596		1.6782	1.4307	.7335
W65-69				.8568	1.5883		1.8744	1.5466	.6801
W70-74				.7400	1.7420		2.1227	1.6829	.6267
W75-79				.6512	1.9285		2.4468	1.8456	.5733
W80-84				.5309	2.2118		2.8876	2.0431	.5199
W85-89				.4522	2.5931		3.5222	2.2879	.4515
W90-94				.3700	3.2696		4.5143	2.6795	.3531
W95-99				.2978	4.4235		6.2845	3.2656	.2247
W100+				.2417	7.5200		10.3385	4.1800	.0663

# PŘÍLOHA K

## Postupový klíč WMA pro běhy na stadionu

### Osmidráha, běhy: 100, 200, 400, krátké a dlouhé překážky

Number	Preliminary		Quarterfinal		Semifinal		Final
Competitors	Heats	Qualifying	Heats	Qualifying	Heats	Qualifying	
1							1
9					2	3 P 2 T	1
17					3	2 P 2 T	1
25			4	2 P 8 T	2	3 P 2 T	1
33			5	2 P 6 T	2	3 P 2 T	1
41			6	2 P 4 T	2	3 P 2 T	1
49			7	2 P 10 T	3	2 P 2 T	1
57			8	2 P 8 T	3	2 P 2 T	1
65			9	2 P 6 T	3	2 P 2 T	1
73	10	2 P 12 T	4	2 P 8 T	2	3 P 2 T	1
81	11	2 P 10 T	4	2 P 8 T	2	3 P 2 T	1
89	12	2 P 8 T	4	2 P 8 T	2	3 P 2 T	1
97	13	2 P 14 T	5	2 P 6 T	2	3 P 2 T	1
105	14	2 P 12 T	5	2 P 6 T	2	3 P 2 T	1
113	15	2 P 10 T	5	2 P 6 T	2	3 P 2 T	1
121	16	2 P 16 T	6	2 P 4 T	2	3 P 2 T	1
129	17	2 P 14 T	6	2 P 4 T	2	3 P 2 T	1
137	18	2 P 12 T	6	2 P 4 T	2	3 P 2 T	1
145	19	2 P 18 T	7	2 P 10 T	3	2 P 2 T	1
153	20	2 P 16 T	7	2 P 10 T	3	2 P 2 T	1
161	21	2 P 14 T	7	2 P 10 T	3	2 P 2 T	1
169	22	2 P 20 T	8	2 P 8 T	3	2 P 2 T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 8 individuals in 100, 200, 400, Short Hurdles, & Long Hurdles, with lane assignments as below. Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution base on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows : 1st: lane 4, 2<sup>nd</sup>: lane 5, 3rd : 3, 4th : lane 6, 5th : lane 2, 6th : lane 7, 7th : lane 1, 8th : lane 8. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

## Postupový klíč WMA pro běhy na stadionu

### Devítidráha, běhy: 100, 200, 400, krátké a dlouhé překážky

Number	Preliminary			Quarterfinal			Semifinal			Final
Competitors	Heats	Qualifying		Heats	Qualifying		Heats	Qualifying		
1										1
10							2	3 P	3 T	1
19							3	2 P	3 T	1
28				4	2 P	1001 T	2	3 P	3 T	1
37				5	2 P	8 T	2	3 P	3 T	1
46				6	2 P	6 T	2	3 P	3 T	1
55				7	2 P	13 T	3	2 P	3 T	1
64				8	2 P	11 T	3	2 P	3 T	1
73				9	2 P	9 T	3	2 P	3 T	1
82	10	2 P	16 T	4	2 P	10 T	2	3 P	3 T	1
91	11	2 P	14 T	4	2 P	10 T	2	3 P	3 T	1
100	12	2 P	12 T	4	2 P	10 T	2	3 P	3 T	1
109	13	2 P	19 T	5	2 P	8 T	2	3 P	3 T	1
118	14	2 P	17 T	5	2 P	8 T	2	3 P	3 T	1
127	15	2 P	15 T	5	2 P	8 T	2	3 P	3 T	1
136	16	2 P	22 T	6	2 P	6 T	2	3 P	3 T	1
145	17	2 P	20 T	6	2 P	6 T	2	3 P	3 T	1
154	18	2 P	18 T	6	2 P	6 T	2	3 P	3 T	1
163	19	2 P	25 T	7	2 P	13 T	3	2 P	3 T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 9 individuals in 100, 200, 400, Short Hurdles, Long Hurdles, with lane assignments as below. Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution based on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows: 1st: lane 4, 2<sup>nd</sup>: lane 5, 3rd: 3, 4th: lane 6, 5th: lane 2, 6th: lane 7, 7th: lane 1, 8th: lane 8, 9th: lane 9. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

## Postupový klíč WMA pro běhy na stadionu

### Všechny dráhy, běh na 800m

Number Competitors	Quarterfinals					Semifinals				Finals	
	Heats	Qualifying				Heats	Qualifying				
1										1	
13						2	2	P	8	T	1
25						3	2	P	6	T	1
37	4	3	P	12	T	2	2	P	8	T	1
49	5	3	P	9	T	2	2	P	8	T	1
61	6	3	P	6	T	2	2	P	8	T	1
73	7	3	P	15	T	3	3	P	3	T	1
85	8	3	P	12	T	3	3	P	3	T	1
97	9	3	P	9	T	3	3	P	3	T	1
109	10	3	P	18	T	4	2	P	4	T	1
121	11	3	P	15	T	4	2	P	4	T	1
133	12	3	P	12	T	4	2	P	4	T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 12 individuals in the 800 with lane assignments as below. Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution base on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows : fastest qualifier in lane 1, second fastest in lane 2 and so on through lane 8, 9,10,11, and 12th fastest qualifiers in lanes 8, 6, 4, and 2. When two competitors are in one lane, the faster seed shall be on the inside. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

### Všechny dráhy, běh na 1500m

Number Competitors	Semifinals					Finals
	Heats	Qualifying				
1						1
17	2	3	P	10	T	1
33	3	2	P	10	T	1
49	4	2	P	8	T	1
65	5	2	P	6	T	1
81	6	2	P	4	T	1
97	7	2	P	2	T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 16 individuals in the 1500 with lane assignments as below. :Semifinal round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Lane assignments shall be based on competitor's performance times in the first round of the event and shall be as follows : fastest qualifier in lane 1, second fastest in lane 2 and so on through lane 8. Ninth through 16th place will be placed in lane 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, and 1. When two competitors are in one lane, the faster seed shall be on the inside. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

## Postupový klíč WMA pro běhy v hale

**Běhy: 60m a 60m př.**

Number	Preliminary				Quarterfinal				Semifinal			Final	
	Competito	He	Qualifying			He	Qualifying			Heats	Qualifying		
1												1	
9										2	3 P	2 T	1
17										3	2 P	2 T	1
25					4	2 P	8 T			2	3 P	2 T	1
33					5	2 P	6 T			2	3 P	2 T	1
49					7	2 P	10 T			3	2 P	2 T	1
57					8	2 P	8 T			3	2 P	2 T	1
65					9	2 P	6 T			3	2 P	2 T	1
73	10	2 P	12 T		4	2 P	8 T			2	3 P	2 T	1
81	11	2 P	10 T		4	2 P	8 T			2	3 P	2 T	1
89	12	2 P	8 T		4	2 P	8 T			2	3 P	2 T	1
97	13	2 P	14 T		5	2 P	6 T			2	3 P	2 T	1
105	14	2 P	12 T		5	2 P	6 T			2	3 P	2 T	1
113	15	2 P	10 T		5	2 P	6 T			2	3 P	2 T	1
121	16	2 P	16 T		6	2 P	4 T			2	3 P	2 T	1
129	17	2 P	14 T		6	2 P	4 T			2	3 P	2 T	1
137	18	2 P	12 T		6	2 P	4 T			2	3 P	2 T	1
145	19	2 P	18 T		7	2 P	10 T			3	2 P	2 T	1
153	20	2 P	16 T		7	2 P	10 T			3	2 P	2 T	1
161	21	2 P	14 T		7	2 P	10 T			3	2 P	2 T	1
169	22	2 P	20 T		8	2 P	8 T			3	2 P	2 T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 8 individuals in 60m & 60m Short Hurdles with lane assignments as below. Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution base on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows : 1st: lane 4, 2<sup>nd</sup>: lane 5, 3rd : 3, 4th : lane 6, 5th : lane 2, 6th : lane 7, 7th : lane 1, 8th : lane 8. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks. If 9 lanes are available, advancement shall be as per outdoor 9 lane advancement.

## Postupový klíč WMA pro běhy v hale

### Šestidráha, běhy: 200m a 400m

Number	Preliminary			Quarterfinal		Semifinal		Final
Competitors	Heats	Qualifying		Heats	Qualifying	Heats	Qualifying	
1								1
7						2	1 P 4 T	1
13						3	1 P 3 T	1
19				4	2 P 4 T	2	2 P 2 T	1
25				5	2 P 8 T	3	1 P 3 T	1
31				6	2 P 6 T	3	1 P 3 T	1
37	7	2 P	10 T	4	2 P 43 T	2	2 P 2 T	1
43	8	2 P	8 T	4	2 P 41 T	2	2 P 2 T	1
49	9	2 P	6 T	4	2 P 49 T	2	2 P 2 T	1
55	10	2 P	10 T	5	2 P 81 T	3	1 P 3 T	1
61	11	2 P	8 T	5	2 P 81 T	3	1 P 3 T	1
67	12	2 P	6 T	5	2 P 81 T	3	1 P 3 T	1
73	13	2 P	10 T	6	2 P 68 T	3	1 P 3 T	1
79	14	2 P	8 T	6	2 P 68 T	3	1 P 3 T	1
85	15	2 P	12 T	7	2 P 48 T	3	1 P 3 T	1
91	16	2 P	10 T	7	2 P 46 T	3	1 P 3 T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat      **T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 6 individuals in 200 and 400 with lane assignments as below. Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution base on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows : 1st.lane 5, 2<sup>nd</sup> lane 6, 3rd lane 4, 4th lane 3, 5th lane 2, 6th lane 1. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

## Postupový klíč WMA pro běhy v hale

### Šestidráha, běh na 800m

Number Competitors	Quarterfinals				Semifinals				Finals		
	Heats	Qualifying			Heats	Qualifying					
1									1		
10					2	2	P	5	T	1	
19					3	2	P	3	T	1	
28	4	2	P	10	T	2	2	P	5	T	1
37	5	2	P	8	T	2	2	P	5	T	1
46	6	2	P	6	T	2	2	P	5	T	1
55	7	2	P	13	T	3	2	P	3	T	1
64	8	2	P	11	T	3	2	P	3	T	1
73	9	2	P	9	T	3	2	P	3	T	1
82	10	2	P	16	T	4	2	P	1	T	1
91	11	2	P	14	T	4	2	P	1	T	1
100	12	2	P	12	T	4	2	P	1	T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 9 individuals in the 800 with lane assignments as below. :Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution base on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows : fastest qualifier in lane 1, second fastest in lane 2 and so on through lane 6. 7th, 8th, and 9th fastest qualifiers in lanes 6, 4, and 2. When two competitors are in one lane, the faster seed shall be on the inside.. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

### Šestidráha, běh na 1500m

Number Competitors	Semifinals				Finals	
	Heats	Qualifying				
1					1	
13	2	2	P	8	T	1
25	3	2	P	6	T	1
37	4	2	P	4	T	1
49	5	2	P	2	T	1
61	6	1	P	6	T	1
73	7	1	P	5	T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat **T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 12 individuals in the 1500 with lane assignments as below. :Semifinal round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Lane assignments shall be based on competitor's performance times in the semifinals of the



event and shall be as follows: fastest qualifier in lane 1, second fastest in lane 2 and so on through lane 6. 7th through 12th place will be placed in lane 6, 5, 4, 3, 2, and 1. When two competitors are in one lane, the faster seed shall be on the inside. If any heat goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

Postupový klíč WMA pro běhy v hale							
Čtyřdráha, běhy: 200m a 400m							
Number	Preliminary		Quarterfinal		Semifinal		Final
Competitors	Heats	Qualifying	Heats	Qualifying	Heats	Qualifying	
1							1
9					3	1 P 5 T	1
13					4	1 P 4 T	1
17					5	1 P 3 T	1
21					6	1 P 2 T	1
25			7	12 P 9 T	4	1 P 4 T	1
29			8	12 P 8 T	4	1 P 4 T	1
33			9	12 P 7 T	4	1 P 4 T	1
37			10	12 P 6 T	4	1 P 4 T	1
41	11	2 P 6 T	7	12 P 9 T	4	1 P 4 T	1
45	12	2 P 8 T	8	12 P 8 T	4	1 P 4 T	1
49	13	2 P 10 T	9	12 P 11 T	5	1 P 3 T	1
53	14	2 P 8 T	9	12 P 11 T	5	1 P 3 T	1
57	15	2 P 10 T	10	12 P 10 T	5	1 P 3 T	1
61	16	2 P 8 T	10	12 P 10 T	5	1 P 3 T	1
65	17	2 P 10 T	11	12 P 9 T	5	1 P 3 T	1
69	18	2 P 12 T	12	12 P 12 T	6	1 P 2 T	1
73	19	2 P 10 T	12	12 P 12 T	6	1 P 2 T	1
77	20	2 P 12 T	13	1 P 11 T	6	1 P 2 T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of two heats of 4 individuals in 200 and 400 with lane assignments as below. :The four slowest finalists will run the first heat of the finals and the four fastest finalists will run the second heat of the finals. Overall placing shall be from the two final heats on a time basis. Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution , ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution based on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows : 1st.lane 4, 2<sup>nd</sup> lane 3, 3rd lane 2, 4th lane 1. If any heat goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

## Postupový klíč WMA pro běhy v hale

### Čtyřdráha, běh na 800m

Number Competitors	Quarterfinals				Semifinals				Finals		
	Heats		Qualifying		Heats		Qualifying				
1									1		
9					2	2	P	4	T	1	
17					3	2	P	2	T	1	
25	4	2	P	8	T	2	2	P	4	T	1
33	5	2	P	6	T	2	2	P	4	T	1
41	6	2	P	4	T	2	2	P	4	T	1
49	7	2	P	10	T	3	2	P	2	T	1
57	8	2	P	8	T	3	2	P	2	T	1
65	9	2	P	6	T	3	2	P	2	T	1
73	10	2	P	12	T	4	1	P	4	T	1
81	11	2	P	10	T	4	1	P	4	T	1
89	12	2	P	8	T	4	1	P	4	T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 8 individuals in the 800 with lane assignments as below. Initial round heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random lanes & order. Subsequent round heats shall be seeded in a zigzag distribution base on place first then time per IAAF rules. Lane assignments shall be based on competitor's performance times at the most recent stage of the events and shall be as follows : fastest qualifier in lane 1, second fastest in lane 2 and so on through lane 4. 5th, 6th, 7th and 8th fastest qualifiers in lanes 4, 3, 2, and 1. When two competitors are in one lane, the faster seed shall be on the inside.. If any heat goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.

### Čtyřdráha, běh na 1500m

Number Competitors	Semifinals				Finals	
	Heats		Qualifying			
1					1	
13	2	2	P	8	T	1
25	3	2	P	6	T	1
37	4	2	P	4	T	1
49	5	2	P	2	T	1
61	6	1	P	6	T	1
73	7	1	P	5	T	1

**P** = Number qualifying by place in each heat

**T** = Number qualifying by time from entire round

**Finals** = Final consisting of 12 individuals in the 1500 with lane assignments as below. Semifinal heats shall be seeded using the entry seed marks and the heats shall be formed in a zigzag distribution, ran in random start position & order. Start positions for the finals shall be based on competitor's performance times in the semifinals and shall be as follows : the fastest approximately 65% of the qualifiers shall be placed, in performance time order, on an arced starting line on the full track. The remainder of the qualifiers shall be placed, in qualifying time order, on an arced starting line on the outer half of the track. This second group shall run as far as the end of the first bend on the outer half of the track. If any group goes to a direct final, lane assignments shall be per seed marks.