

Jeux Olympiques de **MUNICH** (RFA)  
du Jeudi **31** Août au Dimanche **10** Septembre **1972**  
Compétitions d'Athlétisme se déroulant au **Stade Olympique**

Programme :

100m, 200m, 400m, 110m Haies, 400m Haies, Relais 4x100m, Relais 4x400m, pour la vitesse  
800m, 1500m, 5000m, 10 000m, 3000m Steeple, Marathon, pour le fond  
Hauteur, Longueur, Perche, Triple Saut, Poids, Disque, Javelot, Marteau, pour les concours  
20km et 50km, pour la Marche sur route  
Décathlon, pour les épreuves combinées (10) (**Table 1962**) (\*)

Soit 24 épreuves masculines

100m, 200m, 400m, 100m Haies (R), Relais 4x100m, Relais 4x400m (\*\*), pour la vitesse  
800m et 1500m (\*\*), pour le fond

Hauteur, Longueur, Poids, Disque, Javelot, pour les concours

Pentathlon (R), pour les épreuves combinées (5) (**Table 1971**) (\*)

Soit 14 épreuves féminines

(\*\*) Les tables **1962** (Hommes) et **1971** (Femmes) prévoyaient des cotations annexes pour les temps pris au centième notamment dans le 100m, le 200m, le 100m Haies et le 110m Haies.

(\*\*) Nouvelles épreuves par rapport à **1968**

(R) Le 100m Haies a remplacé le 80m Haies en tant qu'épreuve individuelle et dans le Pentathlon.

Aux **JO de Munich** le chronométrage électrique a été utilisé pour toutes les épreuves sur piste. Pour la plupart d'entre elles, les appareils électriques ont mesuré les résultats au 1/100e de seconde : du 100m au 1500m y compris les Haies et les Relais.

Mais pour l'homologation des records mondiaux, continentaux et nationaux les temps ont été arrondis comme suit :

- Au 1/10e de seconde inférieur pour les chronos dont le centième de seconde était compris entre 0 et 4.

- Au 1/10e de seconde supérieur pour les chronos dont le centième de seconde était compris entre 5 et 9.

Ainsi, Valery **BORZOV** (**URSS**), 10"07 (10"1) en Quarts de finale du 100m, n'a pas égalé le record d'Europe,

Renate **STECHER** (**RDA**), 11"07 (11"1) sur 100m, Monika **ZEHRT** (**RDA**), 51"08 (51"1) sur 400m, la **RDA**, 42"88 (42"9) en Séries du 4x100m féminin, Hildegard **FALCK** (**RFA**), 1'58"55 (1'58"6) sur 800m et Annelie **EHRHARDT** (**RDA**), 12"59 (12"6) sur 100m Haies, n'ont pas battu ou égalé les records du Monde ou d'Europe et Raelene **BOYLE** (**Australie**), 22"45 (22"5) sur 200m n'a pas égalé le record du Monde.

Records du Monde battus : 7 ( 3 masculins & 4 féminins )

- Lasse **VIREN** - 10 000m - 27'38"4 ( - 1" ) - **Finlande**

- John **AKII-BUA** - 400m Haies - 47"8 ( - 3/10 ) - **Ouganda**

- Nikolaï **AVILOV** - Décathlon - 8454 pts ( + 37 pts ) - **URSS**

[11"00 - 7,68m - 14,36m - 2,12m - 48"45 // 14"31 - 46,98m - 4,55m - 61,66m - 4'22"82]

- Ludmilla **BRAGINA** - 1500m - 4'06"5 en Séries ( - 4/10 )

& 4'05"1 en Demi-finales ( - 1"4 )

& 4'01"4 en Finale ( - 3"7 ) - **URSS**

- Mary **PETERS** - Pentathlon - 4801 pts ( + 26 pts ) - **Grande-Bretagne**

[13"29 (0.5) - 16,20m - 1,82m // 5,98m (0.5) - 24"08 (- 0.6)]

- Dagmar **KÄSLING**, Rita **KÜHNE**, Helga **SEIDLER** & Monika **ZEHRT**

Relais 4x400m - 3'28"5 en Séries ( - 3/10 )

& 3'23"0 en Finale ( - 5"5 ) - **RDA**

- Nadezhda **CHIZHOVA** - Poids - 21,03m au 1e essai ( + 40cm ) - **URSS**

**Records du Monde égalés : 5 ( 2 masculins & 3 féminins )**

- Rod **MILBURN** - 110m Haies - 13"2 ( vt : 0.3 ) - **Etats-Unis**

- Larry **BLACK**, Robert **TAYLOR**, Gerald **TINKER** & Edward **HART**  
Relais 4x100m - 38"2 - **Etats-Unis**

- Renate **STECHER** - 200m - 22"4 ( vt : 1.1 ) - **RDA**

- Christiane **KRAUSE**, Ingrid **MICKLER**, Annegret **RICHTER** & Heidemarie **ROSENDAHL**  
Relais 4x100m - 42"8 - **RFA**

- Ulrike **MEYFARTH** - Hauteur - 1,92m au 1e essai - **RFA**

**Records d'Europe battus : 9 ( 3 masculins & 6 féminins )**

- Renate **STECHER** - 200m - 22"4 ( - 1/10 ) vt : 1.1 - **RDA**

- Evelyn **KAUFER**, Christina **HEINICH**, Barbel **STRUPPERT** & Renate **STECHER**  
Relais 4x100m - 42"9 en Séries ( - 4/10 ) - **RDA**

&

- Christiane **KRAUSE**, Ingrid **MICKLER**, Annegret **RICHTER** & Heidemarie **ROSENDAHL**  
Relais 4x100m - 42"8 en Finale ( - 1/10 ) - **RFA**

- Valery **BORZOV** - 200m - 20"0 ( - 2/10 ) vt : 0.0 - **URSS**

- Lasse **VIREN** - 10 000m - 27'38"4 ( - 8"6 ) - **Finlande**

- Nikolai **AVILOV** - Décathlon - 8454 pts ( + 135 pts ) - **URSS**  
[11"00 - 7,68m - 14,36m - 2,12m - 48"45 // 14"31 - 46,98m - 4,55m - 61,66m - 4'22"82]

- Nadezhda **CHIZHOVA** - Poids - 21,03m au 1e essai ( + 40cm ) - **URSS**

- Ludmilla **BRAGINA** - 1500m - 4'06"5 en Séries ( - 4/10 )

& 4'05"1 en Demi-finales ( - 1"4 )

& 4'01"4 en Finale ( - 3"7 ) - **URSS**

- Mary **PETERS** - Pentathlon - 4801 pts ( + 26 pts ) - **Grande-Bretagne**  
[13"29 (0.5) - 16,20m - 1,82m // 5,98m (0.5) - 24"08 (- 0.6)]

- Dagmar **KÄSLING**, Rita **KÜHNE**, Helga **SEIDLER** & Monika **ZEHRT**  
Relais 4x400m - 3'28"5 en Séries ( - 3/10 )  
& 3'23"0 en Finale ( - 5"5 ) - **RDA**

**Records d'Europe égalés : 2 ( 1 masculin & 1 féminin )**

- Ulrike **MEYFARTH** - Hauteur - 1,92m au 1e essai - **RFA**

- Martin **REYNOLDS**, Alan **PASCOE**, David **HEMERY** & David **JENKINS**  
Relais 4x400m - 3'00"5 - **Grande-Bretagne**

En **1973** la **FIAA** a décidé de considérer 2 listes de records à compter du **1er Janvier 1975** :

====> La liste déjà existante à l'époque composée des records manuels ou électroniques estimés au 1/10e de seconde et ne pouvant être améliorés à partir de **1975** que par des performances manuelles.

====> Une liste nouvelle de records estimés au 1/100e de seconde composée uniquement de temps électroniques ne pouvant être améliorés que par des performances données avec un appareil électrique entièrement automatique.  
Et ce pour les épreuves de 100m, 200m, 400m, 100m Haies/110m Haies, 400m Haies et Relais 4x100m.

Fin Août **1974** lors de son Congrès à **Rome (Italie)**, la **FIAA** a rendu publique une première liste de records du Monde électroniques pour les épreuves précitées. Dans la foulée l'**AEA** a établi sa propre liste. Ces listes provisoires et rétroactives ont subi certaines modifications par la suite (dues à des ajustements de certains records après relecture des films d'arrivée et à des améliorations de performances entre Septembre et Décembre **1974**, date de la liste définitive).

En **1980** la **FIAA** a décidé qu'à partir du **1er Janvier 1981** elle ne tiendrait plus compte pour l'homologation de ses records que des temps électriques enregistrés au 1/100 de seconde pour les courses du 800m au 10 000m y compris les relais à partir du 4x400m.

Conséquemment, les records à chronométrage entièrement électronique au 1/100 de seconde établis lors des **JO de Munich** ont été les suivants :

### **Records du Monde : 5 ( 3 masculins & 2 féminins )**

- Rod **MILBURN** - 110m Haies - 13"24 ( vt : 0.3 ) - **Etats-Unis**
- John **AKII-BUA** - 400m Haies - 47"82 - **Ouganda**
- Annelie **EHRHARDT** - 100m Haies - 12"59 ( vt : 0.6 ) - **RDA**
- Renate **STECHER** - 100m - 11"07 ( vt : - 0.2 ) - **RDA**

[Dans un premier temps Wyomia **TYUS** (**Etats-Unis**) a été déclarée codétentrice avec Renate **STECHER** du record du Monde avec un chronométrage électronique (11"07 en Finale des **JO de Mexico, Mexique**, le **15 Octobre 1968**). En **1975** le chrono de **TYUS** a été ajusté à 11"08 mais a été conservé dans la liste chronologique des records du Monde car antérieur à celui de **STECHER**.]

- Larry **BLACK**, Robert **TAYLOR**, Gerald **TINKER** & Edward **HART**  
Relais 4x100m - 38"19 - **Etats-Unis**

### **Records d'Europe : 6 ( 4 masculins & 2 féminins )**

- Valery **BORZOV** - 100m - 10"07 en Quarts de finale ( vt : 0.0 ) - **URSS**
- Valery **BORZOV** - 200m - 20"00 ( vt : 0.0 ) - **URSS**
- Guy **DRUT** - 110m Haies - 13"34 ( vt : 0.3 ) - **France**
- Annelie **EHRHARDT** - 100m Haies - 12"59 ( vt : 0.6 ) - **RDA**
- Renate **STECHER** - 100m - 11"07 ( vt : - 0.2 ) - **RDA**
- Martin **REYNOLDS**, Alan **PASCOE**, David **HEMERY** & David **JENKINS**  
Relais 4x400m - 3'00"46 - **Grande-Bretagne**

Pour la première fois aux **JO** seul le chronométrage électrique à déclenchement entièrement automatique était en vigueur contrairement aux 2 précédentes éditions (**Tokyo 1964** & **Mexico 1968**) où il était doublé avec le chronométrage manuel tenu par des juges placés sur une estrade en surplomb de la ligne d'arrivée afin de pallier d'éventuelles pannes du système électrique.