Swiss Timing : fleuron du chronométrage sportif

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Revue suisse : la revue des Suisses de l'étranger**

Band (Jahr): **8 (1981)**

Heft 2

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-907983

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

SWISS TIMING:
Fleuron du chronométrage sportif

Lors des derniers Jeux Olympiques d'hiver à Lake Placid, le Suédois Thomas Wassberg a gagné l'épreuve de fond 15 km avec 1/100 sec. d'avance sur le Finlandais Juha Mieto. Pour un écart aussi minime, après plus de 40 minutes de course et alors que chacun des concurrents a disputé son parcours individuellement, Mieto a perdu la médaille d'or pour des centimètres. Cet exemple, parmi tant d'autres, illustre le rôle essentiel du chronométrage en matière sportive. En effet, dans toutes les compétitions disputées contre la montre (par exemple, le ski, le bob, le cyclisme, etc.), il permet seul d'établir le classement des concurrents. Dans d'autres sports, où l'ordre d'arrivée des athlètes est déterminant, il donne la possibilité d'apprécier la valeur des performances de chacun et les écarts séparant les concurrents. Ce service doit donc être d'une fiabilité absolue.

Les entreprises suisses tiennent depuis longtemps une position dominante dans le domaine du chronométrage sportif. A deux exceptions près, tous les Jeux Olympiques depuis 1932 et tous les Jeux d'hiver depuis 1936 ont été chronométrés par les maisons Longines ou Omega. Celles-ci se sont aussi illustrées dans la mesure des temps dans toutes sortes d'autres compétitions mondiales de haut niveau.

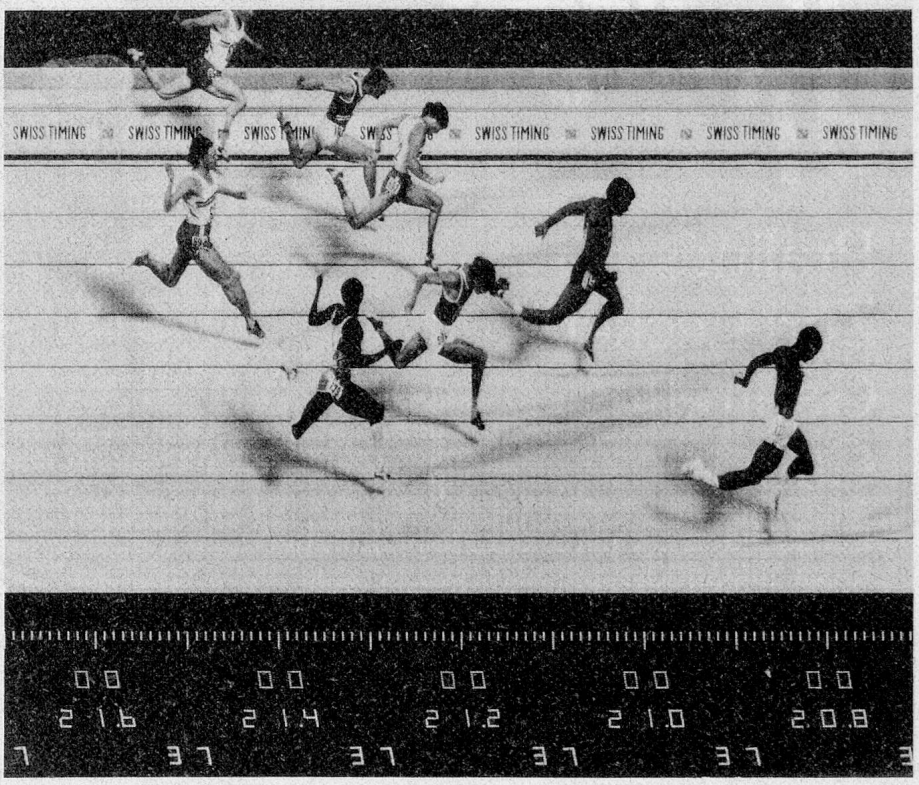
Tout en poursuivant leur activité propre, ces deux entreprises ont décidé d'unir leurs forces au sein de SWISS TIMING pour exécuter la mesure des temps d'un certain nombre de manifestations sportives prestigieuses, comme les Jeux Olympiques. Le 3 juillet 1972, elles ont ainsi fondé, à l'initiative de la Fédération horlogère, «Chronométrage Suisse SA», plus connue sous son appellation anglaise «SWISS TIMING». Cette société fait appel pour exécuter ses tâches aux moyens techniques et humains conjugués de ses entreprises partenaires Omega et Longines. Elle met ainsi à disposition des organisations sportives ce que la Suisse possède de meilleur en matière de chronométrage.

Les spécialistes regroupés au sein de SWISS TIMING ont développé des équipements techniques spécifiques pour chaque sport.

En collaboration étroite avec les responsables des Fédérations internationales concernées, ces équipements sont constamment perfectionnés dans les laboratoires de recherche de l'industrie horlogère suisse. Ils représentent toujours la pointe de la technique. La caméra photo-finish, le système de contrôle de faux-départs en athlétisme ou les imprimantes de temps, par exemple, ont acquis une notoriété absolue. Les appareils de mesure utilisés lors des compétitions sportives garantissent une variation inférieure à 1/1000 seconde sur 24 h de fonctionnement. Si l'on songe que la plupart des courses ne durent que quelques minutes, on se rend compte de la précision obtenue. D'ailleurs, la capacité de ces appareils est loin d'être totalement utilisée. En effet, tous les temps sont pris au millième de seconde, alors qu'ils ne sont communiqués en général qu'au centième, suivant les règlements des diverses Fédérations sportives concernées.

Ces équipements perfectionnés sont utilisés, par des spécialistes, professionnels de la branche, qui

Photo d'arrivée prise avec la caméra photo-finish. (Photo Longines)



bénéficient d'une longue expérience et d'un engagement continu dans les situations les plus diverses. Cette expérience est particulièrement utile pour les sports d'hiver, où les conditions atmosphériques exigent souvent une habileté particulière des chronométreurs.

SWISS TIMING assure la diffusion des informations chronométriques aux organisateurs des manifestations, au public (par des tableaux d'affichage) et aux organismes chargés des retransmissions télévisées (par des surimpressions de temps et de rangs à l'écran).

SWISS TIMING bénéficie d'un prestige particulier dans les milieux sportifs et les organisateurs des plus grandes manifestations mondiales font appel à ses services. Mais il est indéniable aussi que cette société joue un rôle promotionnel important en faveur de notre pays. Par son activité, elle tend à rappeler que si l'on recherche la qualité, la précision et la fiabilité, on peut faire confiance aux produits et services suisses.

Sprüngli
Confiserie am Paradeplatz
Pralinés,
Züri-Leckerli,
Gaufrettes,
Carrés
Confiserie- und viele andere feine Zürcher Spezialitäten versenden wir in alle Welt.
Geben Sie uns Ihre Bestellung auf, den Versand und alle Formalitäten erledigen wir für Sie.
Sprüngli
PRALINÉS
80.1.23.6d
Ich interessiere mich für folgende Prospekte:
☐ Geschenkpakete ☐ Pralinés ☐ Spezialitäten
☐ Geschenke
Zutreffendes bitte ankreuzen.
Adresse:
Confiserie Sprüngli am Paradeplatz
8022 Zürich/Schweiz
Tel. 01/221 17 22