

Svenska rekord (enkel intern. rond)

Herrar

90 m A. Holstensson, Norrköpings BK, 1958	238
70 m S.-E. Karlsson, Motala BK, 1958	285
50 m S.-E. Karlsson, Motala BK, 1958	292
30 m K.-E. Thorsson, Motala BK, 1956	326
Totalt S.-E. Karlsson, Motala BK, 1958	1.101
Lag Motala BK (S.-E. Karlsson, N. Andersson, S. Ekman) 1958	3.009

Damer

70 m S. Johansson, Skövde BK, 1957	254
60 m S. Johansson, Skövde BK, 1958	270
50 m S. Johansson, Skövde BK, 1958	261
30 m S. Johansson, Skövde BK, 1958	313
Totalt S. Johansson, Skövde BK, 1958	1.072
Lag IF Saab, Linköping (B. Karlsson, K. Niord, U. Johansson) 1958	2.412

Världsrekord

Fr. o. m. 1957 noteras även världsrekord enligt nya federationsronden och dessa kan förutom vid VM sättas vid internationella tävlingar och nationella mästerskap. I lag dock ej vid mästerskap. Dessutom förekommer världsmästerskapsrekord, som får sättas endast vid VM och gäller dubbel federationsrond, skjuten på 4 dagar.

Världsrekord, herrar

90 m J. Fries, USA, 1957	249
70 m S. Chessman, USA, 1957	294
50 m O. K. Smathers, USA, 1957	290
30 m J. Fries, USA, 1957	329
Totalt J. Fries, USA, 1957	1.148
Lag USA (J. Fries, O. K. Smathers, S. Chessman) 1957	3.329

Världsmästerskapsrekord, herrar

90 m O. K. Smathers, USA, 1957	446
70 m J. Fries, USA, 1957	571
50 m O. K. Smathers, USA, 1957	579
30 m J. Fries, USA, 1957	657
Totalt O. K. Smathers, USA, 1957	2.231
Lag USA (K. O. Smathers, J. Fries, S. Chessman) 1957	6.591

Världsrekord, damer

70 m E. Safránková, Tjeckoslovakien, 1958	278
60 m C. Meinhart, USA, 1957	309
50 m S. Johansson, Sverige, 1958	261
30 m C. Meinhart, USA, 1957	321
Totalt E. Safránková, Tjeckoslovakien, 1958	1.120
Lag USA (C. Meinhart, A. Clark, B. Schmidt) 1957 ..	3.189

Världsmästerskapsrekord, damer

70 m A. Corby, USA, 1958	468
60 m C. Meinhart, USA, 1957	574
50 m C. Meinhart, USA, 1957	495
30 m C. Meinhart, USA, 1957	613
Totalt C. Meinhart, USA, 1957	2.120
Lag USA (C. Meinhart, A. Clark, B. Schmidt) 1957 ..	6.187

Svenska rekord (enkel intern. rond)

Herrar

90 m S.-E. Karlsson, Motala BK, 1959	251
70 m S.-E. Karlsson, Motala BK, 1959	287
50 m S.-E. Karlsson, Motala BK, 1958	292
30 m K.-E. Thorsson, Motala BK, 1956	326
Totalt S.-E. Karlsson, Motala BK, 1958	1.101
Lag Motala BK (S.-E. Karlsson, K.-E. Thorsson, N. Andersson) 1959	3.070

Damer

70 m S. Johansson, Skövde BK, 1957	254
60 m S. Johansson, Skövde BK, 1957	254
50 m S. Johansson, Skövde BK, 1958	270
30 m S. Johansson, Skövde BK, 1958	261
Totalt S. Johansson, Skövde BK, 1958	313
Lag IF Saab, Linköping (B. Sandberg, B. Karlsson, K. Niord) 1959	2.505

Världsrekord

Världsrekord får sättas vid VM, internationella tävlingar och nationella mästerskap (i det senare fallet dock ej i lag) och gäller en federationsrond. S. k. världsmästerskapsrekord får endast sättas vid VM och gäller dubbel federationsrond.

Världsrekord, herrar

90 m J. Fries, USA, 1957	249
70 m S. Chessman, USA, 1957	294
50 m R. Boussu, Belgien, 1959	299
30 m J. Caspers, USA, 1959	341
Totalt J. Fries, USA, 1957	1.148
Lag USA (Caspers, Kadlec, Neeley) 1959	3.363

Världsmästerskapsrekord, herrar

90 m J. Caspers, USA, 1959	462
70 m J. Fries, USA, 1957	571
50 m O. K. Smathers, USA, 1957	579
30 m J. Caspers, USA, 1959	659
Totalt J. Caspers, USA, 1959	2.247
Lag USA (Caspers, Kadlec, Neeley) 1959	6.634

Världsrekord, damer

70 m E. Safránková, Tjeckoslovakien, 1958	278
60 m C. Meinhart, USA, 1957	309
50 m S. Johansson, Sverige, 1958	261
30 m C. Meinhart, USA, 1957	321
Totalt E. Safránková, Tjeckoslovakien, 1958	1.120
Lag USA (C. Meinhart, A. Clark, B. Schmidt) 1957 ..	3.189

Världsmästerskapsrekord, damer

70 m A. Corby, USA, 1958	468
60 m C. Meinhart, USA, 1957	574
50 m C. Meinhart, USA, 1957	495
30 m C. Meinhart, USA, 1957	613
Totalt C. Meinhart, USA, 1957	2.120
Lag USA (C. Meinhart, A. Clark, B. Schmidt) 1957 ..	6.187