

## Biomechanical analysis

12. IAAF World Championship in Athletics Berlin, 15. - 23.08.2009

### 200m Women



### Siebenkampf/Heptathlon

|                            | Round | Wind | RT   | t <sub>200m</sub> | t <sub>100m</sub> | Diff. | t <sub>2. 100m</sub> | t <sub>150m</sub> | t <sub>50m</sub> | t <sub>2. 50m</sub> | t <sub>3. 50m</sub> | t <sub>4. 50m</sub> |      |
|----------------------------|-------|------|------|-------------------|-------------------|-------|----------------------|-------------------|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------|
| Ennis Jessica              | GBR   | Ht 1 | 0,0  | 0,182             | <b>23,25</b>      | 11,76 | -0,27                | 11,49             | 17,33            | 6,53                | 5,23                | 5,57                | 5,92 |
| Yosypenko Lyudmyla         | UKR   | Ht 1 | 0,0  | 0,177             | <b>23,86</b>      | 12,01 | -0,16                | 11,85             | 17,64            | 6,67                | 5,34                | 5,63                | 6,22 |
| Tyminska Karolina          | POL   | Ht 1 | 0,0  | 0,174             | <b>23,87</b>      | 12,04 | -0,21                | 11,83             | 17,75            | 6,72                | 5,32                | 5,71                | 6,12 |
| Melnychenko Hanna          | UKR   | Ht 1 | 0,0  | 0,140             | <b>24,11</b>      | 11,96 | 0,19                 | 12,15             | 17,79            | 6,53                | 5,43                | 5,83                | 6,32 |
| Chernova Tatyana           | RUS   | Ht 1 | 0,0  | 0,127             | <b>24,13</b>      | 12,24 | -0,35                | 11,89             | 17,99            | 6,73                | 5,51                | 5,75                | 6,14 |
| Hazel Louise               | GBR   | Ht 3 | -0,2 | 0,187             | <b>24,19</b>      | 12,01 | 0,17                 | 12,18             | 17,82            | 6,57                | 5,44                | 5,81                | 6,37 |
| Oeser Jennifer             | GER   | Ht 3 | -0,2 | 0,194             | <b>24,30</b>      | 12,19 | -0,08                | 12,11             | 18,00            | 6,78                | 5,41                | 5,81                | 6,30 |
| Chudzik Kamila             | POL   | Ht 3 | -0,2 | 0,187             | <b>24,33</b>      | 12,28 | -0,23                | 12,05             | 18,03            | 6,80                | 5,48                | 5,75                | 6,30 |
| Mächtigt Julia             | GER   | Ht 3 | -0,2 | 0,181             | <b>24,39</b>      | 12,31 | -0,23                | 12,08             | 18,13            | 6,78                | 5,53                | 5,82                | 6,26 |
| Tarasova Yuliya            | UZB   | Ht 3 | -0,2 | 0,194             | <b>24,60</b>      | 12,17 | 0,26                 | 12,43             | 18,06            | 6,80                | 5,37                | 5,89                | 6,54 |
| Theisen Brianne            | CAN   | Ht 1 | 0,0  | 0,185             | <b>24,62</b>      | 12,35 | -0,08                | 12,27             | 18,29            | 6,88                | 5,47                | 5,94                | 6,33 |
| Samuelsson Jessica         | SWE   | Ht 1 | 0,0  | 0,208             | <b>24,71</b>      | 12,25 | 0,21                 | 12,46             | 18,22            | 6,71                | 5,54                | 5,97                | 6,49 |
| Pickler Diana              | USA   | Ht 2 | -0,3 | 0,173             | <b>24,75</b>      | 12,33 | 0,09                 | 12,42             | 18,29            | 6,77                | 5,56                | 5,96                | 6,46 |
| Wisse Yvonne               | NED   | Ht 1 | 0,0  | 0,173             | <b>24,78</b>      | 12,28 | 0,22                 | 12,50             | 18,26            | 6,84                | 5,44                | 5,98                | 6,52 |
| Antoinette Nana Djimou Ida | FRA   | Ht 4 | -0,3 | 0,170             | <b>24,83</b>      | 12,25 | 0,33                 | 12,58             | 18,22            | 6,71                | 5,54                | 5,97                | 6,61 |
| Dobrynska Nataliya         | UKR   | Ht 3 | -0,2 | 0,198             | <b>25,02</b>      | 12,39 | 0,24                 | 12,63             | 18,41            | 6,83                | 5,56                | 6,02                | 6,61 |
| Züblin Linda               | SUI   | Ht 3 | -0,2 | 0,175             | <b>25,04</b>      | 12,31 | 0,42                 | 12,73             | 18,32            | 6,73                | 5,58                | 6,01                | 6,72 |
| Day Sharon                 | USA   | Ht 4 | -0,3 | 0,232             | <b>25,15</b>      | 12,48 | 0,19                 | 12,67             | 18,55            | 6,84                | 5,64                | 6,07                | 6,60 |
| De Aniceto Marisa          | FRA   | Ht 2 | -0,3 | 0,187             | <b>25,32</b>      | 12,59 | 0,14                 | 12,73             | 18,72            | 6,82                | 5,77                | 6,13                | 6,60 |
| Grabuste Aiga              | LAT   | Ht 4 | -0,3 | 0,170             | <b>25,49</b>      | 12,46 | 0,57                 | 13,03             | 18,63            | 6,86                | 5,60                | 6,17                | 6,86 |

Team Sprint/Hurdles: Rolf Graubner, Dr. Ralf Buckwitz, Mirko Landmann, Anja Starke

<http://www.fgs.uni-halle.de>