

ROXA



ROXA BRAKING CONTEST 2014 CISTERNA D'ASTI CLASSIFICA

Ogni atleta disponeva di due run. La valutazione di ognuna si basava su quattro parametri: **tempo impiegato, difficoltà del tipo di frenata utilizzata, stile nell'esecuzione della frenata e precisione.** Il punteggio ottenibile da ciascun parametro andava da un minimo di 0 a un massimo di 30 punti, per cui il punteggio massimo complessivo era di 120 punti.

L'area di arrivo era larga 150 cm e suddivisa in tre spazi equidistanti di 50 cm. L'atleta poteva iniziare a frenare quando voleva ma doveva fermarsi obbligatoriamente nell'area di arrivo, né prima né dopo, pena l'annullamento della run. Se si fermava nel primo spazio otteneva il massimo punteggio di precisione, cioè 30, nel secondo 20 e nel terzo 10.

Il tempo impiegato è stato calcolato dalla linea di partenza alla prima linea dello spazio di arrivo e il punteggio associato si è calcolato con la seguente equazione:

$$30e^{-0.34(x-m)}$$

dove x indica il tempo impiegato da ciascun concorrente e m il minor tempo raggiunto tra le run valide.

Tre giudici valutavano gli altri due parametri, difficoltà e stile. Di ogni run si è scelta quella in cui il rider ha riportato maggior punteggio e tale punteggio è stato mediato tra quelli assegnati da ciascun giudice

Nel seguito è riportata la classifica dei primi quattro atleti.

	P1	P2	TOTALE
KARIM MALLIS	75	20	95
CHRIST. MONTAVON	63	21	84
ALEX ZWEILI	53	25	78
ETIENNE HERREROS	63	11	74

P1 : PUNTEGGIO ASSEGNATO IN BASE A **PRECISIONE + STILE ESECUZIONE + TIPO DI FRENATA**

P2 : PUNTEGGIO ASSEGNATO IN BASE AL **TEMPO IMPIEGATO**