

Calcul de la pénalité

NIVEAUX ET DATA COURSES FFS

Niveau	Code Niveau	Additif de circuit	Pénalité		Note Forfaitaire
			minimale	maximale	
1 Epreuves FFS - Classic	FFS_CL	0	0	200	200
2 Epreuves FFS - Sprint	FFS_SP	0	0	250	250
3 Epreuves FFS - Géant	FFS_GS	0	0	250	250
4 Epreuves sans point - Dual	FFS_SP2				

FACTEURS F

Pour toutes les épreuves FFS les facteurs F sont :

CLASSIC	SPRINT	GEANT
500	500	500

CALCUL DES POINTS COURSES :

$$\text{Points de course} = \left\{ \frac{\text{Tx}}{\text{To}} - 1 \right\} \times F$$

Tx = Temps en seconde du coureur

To = Temps en seconde du premier

F = Facteur F suivant la discipline

CALCUL DE LA PENALITE DE COURSE

Epreuve FFS

$((TOTAL\ A + TOTAL\ B) - TOTAL\ C) : 10 + Additif\ de\ circuit)) = \text{Pénalité de la course}$

TOTAL A : Addition des points des cinq meilleurs concurrents classés.

Parmi les dix premiers classés de la compétition on recherche les 5 concurrents ayant les meilleurs Points FFS. Lorsque les Points FFS retenus sont supérieurs à la note forfaitaire maximale c'est cette dernière note qui sera retenue

TOTAL B : Addition des points FFS des cinq meilleurs concurrents ayant pris le départ. Les concurrents absents au départ de la 1^{ère} manche ne sont pas pris en considération. Lorsque les points FFS retenus sont supérieurs à la note forfaitaire maximale c'est cette dernière note qui sera retenue.

TOTAL C : Addition des points de course des 5 concurrents qui ont été sélectionnés pour le Total A.

ADDITIF DE CIRCUIT : La valeur de cet additif est indiqué dans le tableau des niveaux et datas des courses FFS ci-dessus

- Si il y a moins de cinq concurrents ayant des Points FFS :
Si parmi les dix premiers de la compétition figurent moins que cinq concurrents avec des Points FFS ou si parmi les cinq meilleurs qui ont pris le départ ils figurent moins que cinq concurrents avec des Points FFS, la note forfaitaire sera attribuée aux concurrents les moins bien classés dans la compétition ou aux concurrents restants.
- Si deux ou plusieurs concurrents sont classés à égalité de temps à la 10^{ème} place de la compétition, on prendra pour le calcul de la pénalité le ou les concurrents ayant les meilleurs Points FFS.
- Si deux ou plusieurs concurrents sont à égalité de Points FFS en 5^{ème} position pour le calcul de la pénalité, on prendra le concurrent ayant les points de course les plus élevés.
- Utilisation de la note maximale forfaitaire :
La note forfaitaire maximale est fixée à 250 points pour tous les niveaux. Voir tableau « Niveaux et datas courses FFS »

Au TOTAL A si on a au minimum 3 concurrents avec des Points FFS on prendra en priorité les points FFS de ces 3 concurrents et ensuite on complètera jusqu'à 5 concurrents en attribuant la note forfaitaire aux concurrents non classés qui ont le meilleur résultat parmi les 10 premiers arrivés.

Au TOTAL B si on a au minimum 3 concurrents avec des Points FFS on complètera par deux concurrents à qui l'on attribuera la note forfaitaire.

Remarque : Si parmi les concurrents qui ont des Points FFS, ces derniers sont supérieurs à la note forfaitaire, ils seront ramenés à la valeur de la note forfaitaire. Dans le même esprit si un des concurrents retenu pour le calcul de la pénalité a des points de course supérieurs à la note forfaitaire, ils seront ramenés à la note forfaitaire.

- Si il y a moins de trois concurrents ayant des Points FFS parmi les cinq comptant pour le calcul de la pénalité, la compétition ne pourra pas être homologuée.
Pour qu'une pénalité soit calculée, il faut un minimum de cinq concurrents à l'arrivée dont trois qui possèdent des Points FFS.