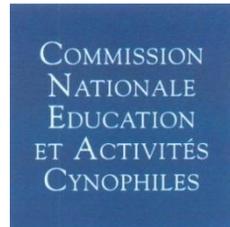




Société Centrale Canine
155 Avenue Jean Jaurès 93535 Aubervilliers
Commission Nationale D'Education et D'Activités
Cynophiles
Président Jean Denis DEVINS



Calcul TPS et TPM

Lors d'un concours d'agility

Table des matières

1. Classes de compétition lors d'un concours d'agility.....	2
2. Calcul du temps de parcours maximum (TPM).....	2
3. Calcul du temps de parcours standard (TPS).....	2
3.1 Grade 1.....	2
3.2 Grade 2	3
3.3 Grade 3	4
3.4 Dispositions spécifiques pour la classe Junior 11	4
3.5 Dispositions spécifiques pour la classe Handi	4

1. Classes de compétition lors d'un concours d'agility

Trois classes de compétition sont prévues pour un concours d'agility

- Générale : accessible aux binômes Senior, Junior 14, Junior 18
- Junior 11 : accessible aux binômes Junior 11
- Handi : accessible aux binômes de classe Handi

2. Calcul du temps de parcours maximum (TPM)

Le temps de parcours maximum (TPM) s'obtient en divisant la longueur du parcours par une vitesse de référence définie dans le Règlement d'agility de la SCC et rappelée sur le tableau 1

Tableau 1 : Vitesse de référence servant à établir le TPM (m/s)

Grade	Epreuve	Catégories ABC	Catégorie D	Classe J11	Classe Handi
1	Agility	1.5	1.5	1.2	1.0
	Jumping	1.8	1.8	1.5	1.2
2	Agility	2.0	1.5	1.2	1.0
	Jumping	2.5	1.5	1.5	1.2
3	Agility	2.0	1.5	-	-
	Jumping	2.5	1.8	-	-

3. Calcul du temps de parcours standard (TPS)

Le calcul du temps de parcours standard (TPS) dépend du niveau des épreuves.

Le classement préalable au calcul du TPS ne tient pas compte des chiens éliminés (y compris ceux par dépassement du TPM).

3.1 Grade 1

Le TPS est calculé en prenant la valeur médiane des trois temps suivants :

- La moyenne des temps réalisés par les chiens terminant le parcours dans la catégorie, majoré de 20 %.
- Le temps obtenu en divisant la longueur du parcours par la vitesse minimale de référence définie sur le tableau 2

Tableau 2 : vitesse minimale de référence en grade 1 (m/s)

Epreuve	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	Catégorie D
Agility	2,1	2,3	2,6	2,1
Jumping	2,4	2,5	2,8	2,3

- Le temps obtenu en divisant la longueur du parcours par la vitesse maximale de référence définie sur le tableau 3

Tableau 3 : Vitesse maximale de référence en grade 1 (m/s)

Epreuve	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	Catégorie D
Agility	3.50	3.70	4.00	3.50
Jumping	3.80	4.00	4.30	3.80

Exemple : Prenons un parcours d'agility grade 1, de longueur 167 mètres avec 16 obstacles.

Catégorie A : 6 chiens au départ, 4 terminent leur parcours

Moyenne des temps réalisés par ces 4 chiens : 41,09 s (arrondi à 41)

Temps majoré de 20%	Temps vitesse mini	Temps vitesse maxi	Médiane
TPS 41,09 x 1,20	167/2,10	167/3,50	
49	80	48	49

La médiane des 3 temps obtenus est donc : 49, le TPS sera donc de 49 s.

Si sur cette catégorie A, la moyenne des temps réalisés par les 4 chiens est de 38 s.

Temps majoré de 20%	Temps vitesse mini	Temps vitesse maxi	Médiane
38 x 1,20	167/2,10	167/3,50	
46	80	48	48

La médiane des 3 temps obtenus est donc : 48, le TPS sera donc de 48 s.

3.2. Grade 2

Le TPS est calculé en prenant la plus petite valeur des deux temps suivants :

- La moyenne des temps réalisés par les chiens terminant le parcours dans la catégorie, majorée de 15 %
- Le temps obtenu en divisant la longueur du parcours par la vitesse minimale de référence définie sur le tableau 4

Tableau 4 : Vitesse minimale de référence en grade 2 (m/s)

Epreuve	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	Catégorie D
Agility	2.60	2.60	2.90	2.20
Jumping	2.80	2.90	3.100	2.3

Exemple : Epreuve Agility en grade 2, catégorie B, longueur de parcours = 160m. La moyenne des temps réalisés par l'ensemble des chiens terminant le parcours est de 44.3 secondes.

Temps moyen réalisé majoré de 15 % = $44.3 \times 1.15 = 51$ s (arrondi). Vitesse minimale de référence en grade 2 = 2.6 m/s (cf tableau 4) ; temps de parcours calculé à partir de la vitesse minimale de référence = $160 / 2.6 = 62$ s (arrondi).

TPS = 51 s car 51 est plus petit que 62

3.3 Grade 3

Le TPS est calculé en prenant la plus petite valeur des deux temps suivants :

- La moyenne des temps réalisés par les 3 chiens les plus rapides dans la catégorie majorée de 15 %, si moins de 3 chiens sont classés, on prend la moyenne des temps réalisés par ces chiens majoré de 15 %.
- Le temps obtenu en divisant la longueur du parcours par la vitesse minimale définie sur le tableau 5

Tableau 5 : Vitesse minimale de référence en grade 3 (m/s)

Epreuve	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	Catégorie D
Agility	3,3	3,4	3,7	2,8
Jumping	3,5	3,6	3,9	2,9

Exemple : Epreuve Jumping en grade 3, catégorie A, longueur de parcours = 160 m. Cinq chiens terminent l'épreuve. Ils réalisent des temps de 31.42, 34.20, 38.64, 42.54 et 55.55 secondes avec respectivement 10, 0, 5, 0 et 0 points de pénalités de parcours.

La moyenne des temps réalisés par les 3 chiens les plus rapides (on ne tient pas compte de pénalités de parcours) est égale à $(31.42+34.20+38.64) / 3 = 34.75$ s. Cette moyenne majorée de 15 % = 40 s (arrondi). La vitesse minimale de référence en grade 3 = 3.5 m/s (cf tableau 5) ; temps de parcours calculé à partir de la vitesse minimale de référence = $160 / 3.5 = 46$ s (arrondi). Le TPS = 40 car 40 est plus petit que 46.

3.4. Dispositions spécifiques pour la classe Junior 11

Pour la classe Junior 11, le TPM est calculée selon les vitesses de référence sur le tableau 1 quelle que soit la catégorie du chien.

Le TPS est calculé comme pour la classe Générale puis augmenté de 10 %.

Exemple : Epreuve Agility en grade 2, catégorie B, longueur du parcours = 160 m

En classe Générale, on obtient TPM = 80 s et TPS = 51 s (cf exemple Epreuve Agility, catégorie B (§ 3.2)). Cela donne en classe Junior 11 TPM = 80 s et TPS 51 s + 10 % = 56 s (arrondi)

3.5. Dispositions spécifiques pour la classe Handi

Pour la classe Handi, le TPM est calculé suivant les vitesses de référence sur le tableau 1.

Le TPS est calculé en prenant la moyenne des temps réalisés par l'ensemble des chiens terminant le parcours dans la même catégorie d'handicap, quelles que soient les catégories des chiens (en tenant compte des seules pénalités de parcours) majoré de 20 %.

Exemple : Epreuve Agility en grade 2, classe d'Handicap H3, longueur de parcours = 160 m. La moyenne des temps réalisés par l'ensemble des chiens terminant le parcours est de 73.43 secondes.

Vitesse de référence TPM = 1.0 m/s (cf tableau 1) : TPM = $160 / 1.0 = 160$ s.

Moyenne des temps réalisés = 73.43 s, TPS = temps moyen majoré de 20 % = 88 s (arrondi).