



Guide de lecture des Fiches Statistiques Étalons

Ce document vous apporte des informations complémentaires afin de faciliter votre lecture des Fiches Statistiques Étalons.

En effet, cet outil inédit apporte des informations :

- d'un part, sur **les performances sportives de la production d'un étalon ;**
- d'autre part sur **les caractéristiques de modèle, d'allures et de saut en liberté** qu'il est susceptible de transmettre à sa production.

Ces fiches ont été conçues par le Stud-Book Selle Français et l'IFCE. Ce projet bénéficie du soutien du Fonds Éperon, de l'INRAE et de l'IFCE.

La consultation et le téléchargement des Fiches Statistiques Étalons sont réservés aux adhérents du Stud-Book Selle Français (*année en cours et n-1*).





Fiche « Performances de la production » partie CS

Les chiffres de production, les indices de performances (ISO pour CSO ; ICC pour CCE) et les indices génétiques (BSO pour le CSO ; BCC pour le CCE) sont issus de la base de données centrale (SIRE).



STUDBOOK SELLE Français - FICHE ETALON

Données au 03/12/2019

DIAMANT DE SEMILLY - SFA

par LE TOT DE SEMILLY SFA et VENISE DES CRESLES SFA par ELF III SFA

né en 1991

ISO 184 (2002)

ICC

PRODUCTION TOTALE

3773 chevaux dont 2956 en âge d'être indicés, 689 jeunes et 2267 de 8 ans et +

CSO: PERFORMANCE DE LA PRODUCTION

Âge moyen des produits en CSO 9 ans

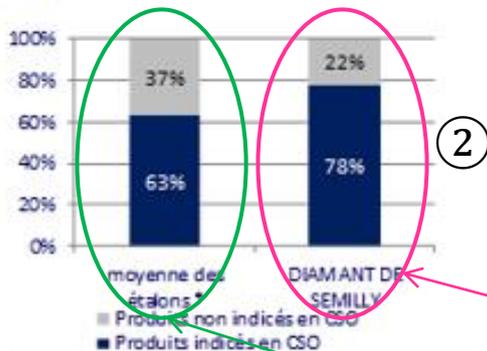
2307 produits indicés soit 78% 453 jeunes soit 66% et 1854 de 8 ans et + soit 82%

		Produits indicés en CSO	% / produits indicés	Jeunes indicés	%	Âgés : 8 ans et +	%
DONT ISO:	150 ET +	124	5%	0	0%	124	7%
	140 A 149	191	8%	14	3%	177	10%
	130 A 139	380	16%	52	11%	328	18%
	120 A 129	505	22%	75	17%	430	23%
	110 A 119	478	21%	100	22%	378	20%
	100 A 109	364	16%	110	24%	254	14%
	< 100	265	11%	102	23%	163	9%

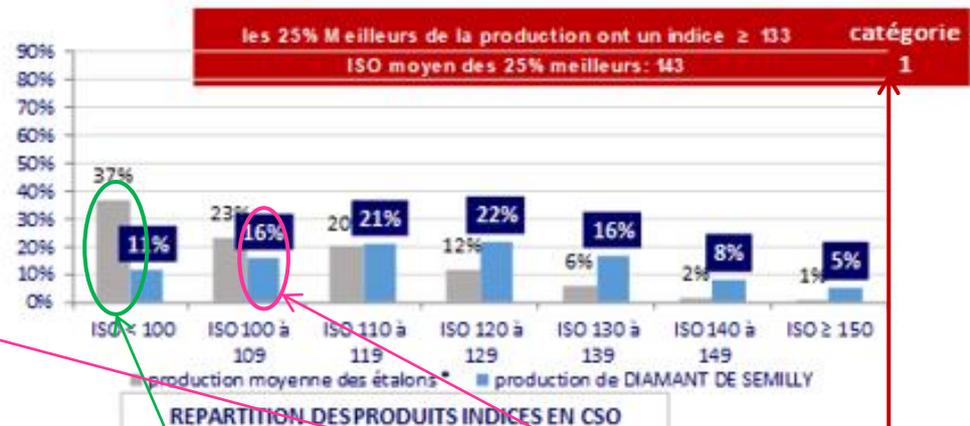
①



ISO des 25% meilleurs produits en CSO 133 sur les produits indicés, 123 sur les jeunes, 134 sur les âgés



②



* Population des étalons = étalons ayant 50 produits et plus en compétition de CSO

Le Stud-Book présente les « fiches performances » pour les étalons ayant eu au moins 50 produits en compétition pour le CSO. 744 étalons en 2019. C'est la population de référence à partir de laquelle l'étalon est comparé.

- Les chiffres du tableau ① sont représentés graphiquement en ② pour tous les produits indicés en CSO.
- Le Stud-Book a identifié l'indice de performances moyen des 25% meilleurs produits en CSO de chaque étalon. Ils sont ensuite répartis en 4 quarts :

Les 25% meilleurs produits ont un indice moyen:

- . Etalons de Catégorie 1 pour le CSO (¼ supérieur) Supérieur ou égal à 130,92
- . Etalons de Catégorie 2 pour le CSO (¼ intermédiaire supérieur) Entre 126,03 et 130,91
- . Etalons de Catégorie 3 pour le CSO (¼ intermédiaire inférieur) Entre 120,81 et 126,02
- . Etalons de Catégorie 4 pour le CSO (¼ inférieur) Inférieur à 120,81

Fiche « Performances de la production » partie CCE



CCE: PERFORMANCE DE LA PRODUCTION

Âge moyen des produits en CCE 9 ans

64 produits indicés soit 2% 11 jeunes soit 2% et 53 de 8 ans et + soit 2%

		Produits indicés en CCE		Jeunes indicés		Âgés : 8 ans et +	
		Produits indicés en CCE	% /produits indiicés	Jeunes indicés	%	Âgés : 8 ans et +	%
DONT ICC:	150 ET +	2	3%	0	0%	2	4%
	140 A 149	2	3%	0	0%	2	4%
	130 A 139	5	8%	2	18%	3	6%
	120 A 129	9	14%	2	18%	7	13%
	110 A 119	10	16%	2	18%	8	15%
	100 A 109	11	17%	2	18%	9	17%
	< 100	25	39%	3	27%	22	42%

③

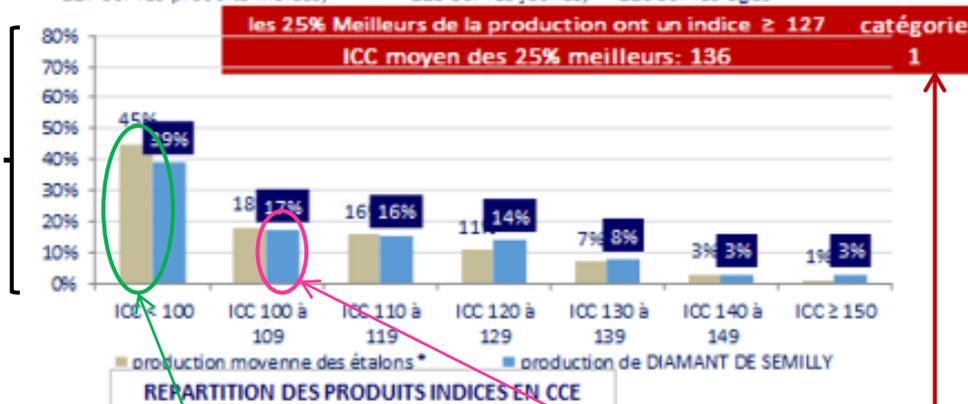


ICC des 25% meilleurs produits en CCE

127 sur les produits indicés,

129 sur les jeunes,

123 sur les âgés



④

* Population des étalons = étalons ayant 25 produits et plus en compétition de CCE

Le Stud-Book présente les « fiches performances » pour les étalons ayant eu au moins 25 produits en compétition pour le CCE. 225 étalons en 2019. C'est la population de référence à partir de laquelle l'étalon est comparé.

Les chiffres du tableau ③ sont représentés graphiquement en ④ pour tous les produits indicés en CCE.

Le Stud-Book a identifié l'indice de performances moyen des 25% meilleurs produits en CCE de chaque étalon.

Ils sont ensuite répartis en 4 quarts :

Les 25% meilleurs produits ont un indice moyen:

- . Etalons de Catégorie 1 pour le CCE (¼ supérieur) Supérieur ou égal à 130,83
- . Etalons de Catégorie 2 pour le CCE (¼ intermédiaire supérieur) Entre 126,68 et 130,82
- . Etalons de Catégorie 3 pour le CCE (¼ intermédiaire inférieur) Entre 122,22 et 126,67
- . Etalons de Catégorie 4 pour le CCE (¼ inférieur) Inférieur à 122,22

Génétique et autres informations


Nombre de produits dans les 2000 premiers du classement mondial wbfsh (depuis 2004) :
 169 CSO
 8 CCE



NIVEAU GENETIQUE

de l'étalon	BSO	Degré de confiance	
CSO	27	1	très bon
	BCC	Degré de confiance	
CCE	19	0,82	bon

Nombre de produits classés dans les 2000 premiers du classement mondial en CSO et en CCE. (Source WBFSH)

Relevés de 2004 à 2020.

Intègre les descendants SF de l'étalon et ceux des autres Stud-Books.

Les indices génétiques (BSO et BCC) sont affectés d'un coefficient de détermination correspondant à un degré de confiance selon l'échelle suivante :

Degré de confiance (Valeur du CD)	Qualificatif
Supérieur ou égal à 0,90	Très fiable
De 0,75 à 0,89	Fiable
De 0,65 à 0,74	Assez fiable
De 0,55 à 0,64	Suffisamment fiable
De 0,3 à 0,54	Peu fiable
Inférieur à 0,3	Non fiable

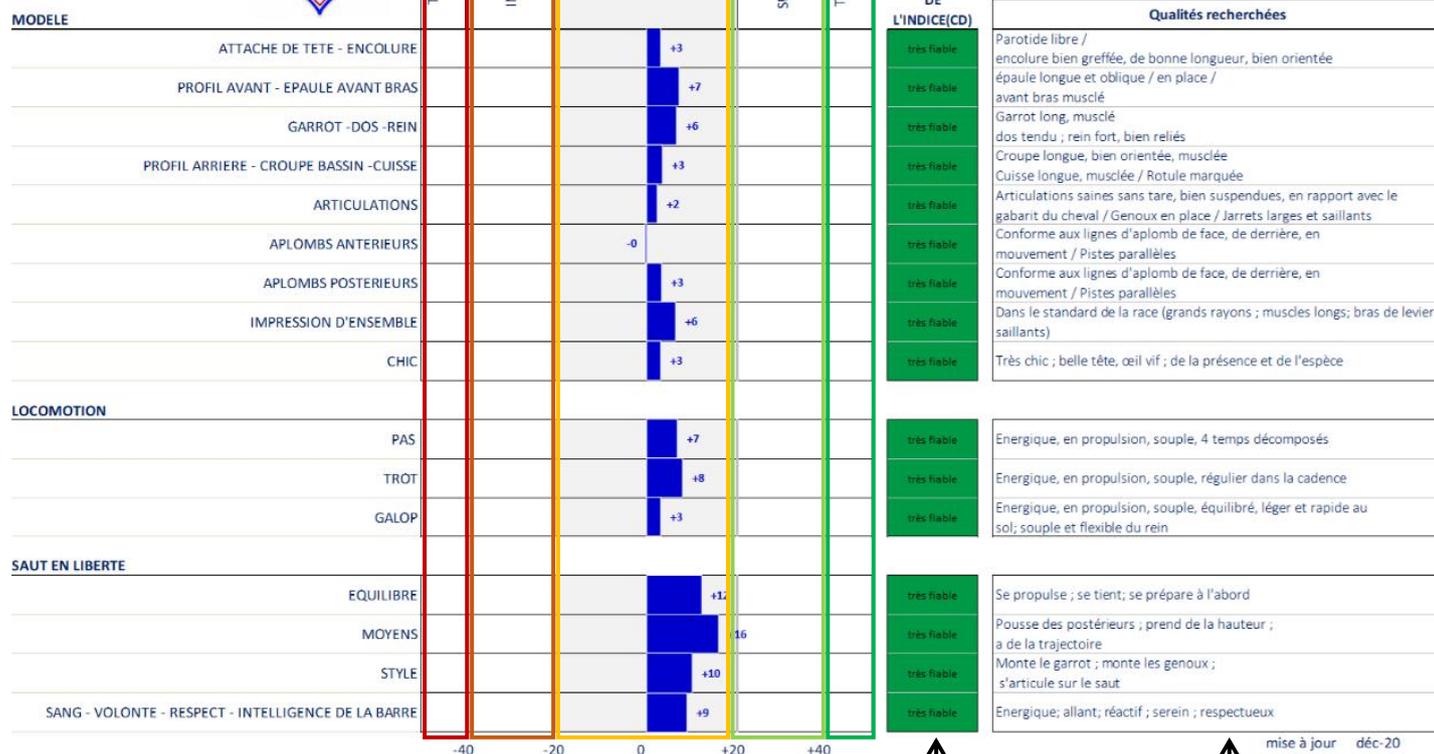


Fiche « Caractéristiques transmissibles du modèle, des allures et du saut en liberté »

INDICES GENETIQUES MODELE - ALLURES - SAUT EN LIBERTE

DIAMANT DE SEMILLY

par LE TOT DE SEMILLY
et VENISE DES CRESLES
par ELF III



L'indice génétique illustre si l'étalon a la probabilité de produire pour le caractère considéré :

Très supérieur à la moyenne de la population (2,5%)

Supérieur à la moyenne de la population (14%)

Dans la moyenne de la population (2/3) ; avec une distinction moyenne inférieure / moyenne supérieure

Inférieur à la moyenne de la population (14%)

Très inférieur à la moyenne de la population (2,5%)

Les qualités recherchées par le Stud-Book figurent en regard de chaque caractère. **Plus l'indice est élevé, plus l'étalon a la probabilité de produire selon les qualités recherchées.**

Les indices génétiques sont affectés d'un coefficient de détermination correspondant à un degré de confiance selon l'échelle suivant :

Degré de confiance (Valeur du CD)	Qualificatif
Supérieur ou égal à 0,90	Très fiable
De 0,75 à 0,89	Fiable
De 0,65 à 0,74	Assez fiable
De 0,55 à 0,64	Suffisamment fiable
De 0,3 à 0,54	Peu fiable
Inférieur à 0,3	Non fiable