

Notice de lecture du tableau de bord « Diffusion des IA »

Novembre 2025

L'objectif de ce tableau de bord est d'élaborer un bilan permettant de suivre la mise en place des IA des taureaux déclarés à la monte publique. Ces taureaux sont scindés en 4 catégories :

- Les taureaux en confirmation sur descendance ;
- Les jeunes taureaux (nombre de filles inférieur au seuil FGE) ;
- Les taureaux confirmés (nombre de filles supérieur au seuil FGE) ;

Et pour les races avec des semences importées, on ajoute :

- Les taureaux importés,
- Les taureaux mis sur le marché après une évaluation génomique à l'étranger, on distingue alors
 - Les jeunes taureaux de semence importée (nombre de filles inférieur au seuil FGE),
 - Les taureaux confirmés de semences importées (nombre de filles supérieur au seuil FGE).

1. Les données analysées

Ce sont toutes les IA totales réalisées entre le 1^{er} octobre 2024 et le 30 septembre 2025 enregistrées dans le SIG. On y adjoint le statut du taureau suivant son statut majoritaire sur l'année des IA.

2. L'activité de l'insémination

Seuls sont conservés les mâles ayant fait au moins 50 IAT. Les indicateurs sont les suivants :

- Nombre de taureaux et nombre d'IAT moyen et écart-type, mini, maxi, nombre total d'IAT pour la race xx, par catégorie de taureaux
- Nombre moyen de troupeaux dans lesquels ont été réalisées les IAT, écart-type et mini et maxi, pour la race xx, par catégorie de taureaux
- Pourcentage d'IAT moyennes effectuées dans des troupeaux au contrôle laitier et écart-type, mini et maxi, pour la race xx, par catégorie de taureaux

3. La répartition spatiale

Il s'agit de regarder comment sont réparties les IAT dans l'espace, en étudiant le nombre de département, le nombre de taureaux mis en place dans seulement quelques départements et le pourcentage dans le département le plus représenté.

On n'a gardé que les départements où ont été réalisées 5 IAT au minimum.

- Nombre de départements où ont été mises en place les IAT, nombre de départements avec au moins 50 IAT, pour la race xx, par catégorie de taureaux
- Nombre de taureaux dont les IAT ont été faites dans 1, 2, 3 départements ou plus de 3 départements, pour la race xx, par catégorie de taureaux
- Nombre de taureaux pour lesquels le département le plus représenté compte plus de 50, 66, 75% des IAT pour la race xx, par catégorie de taureaux

4. La représentativité des mères supports des IA

Il s'agit de regarder le pourcentage d'IAT par rang de vêlage, ainsi que les niveaux génétiques INEL et Cellules des mères supports des 2 ou 3 catégories.

- Pourcentage d'IAT par rang de vêlage pour la race xx, par catégorie de taureaux
- Niveau moyen en INEL et écart-type, pour la race xx, par catégorie de taureaux
- Niveau moyen en synthèse Santé de la Mamelles et écart-type, pour la race xx, par catégorie de taureaux
- Niveau moyen en synthèse Reproduction et écart-type, pour la race xx, par catégorie de taureaux

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Nombre de taureaux et nombre d IAT par catégorie, si nombre d IAT >= 50

			Nombre de taureaux	Nombre d'IAT				Nombre total d'IAT
Race	Entreprise de Sélection	Catégorie		MOYENNE	ECTYPE	Min	Max	
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	21	520	239.4	56	814	10930
		taureaux confirmés	6	343	97.9	255	502	2057

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Nombre d'élevages dans lesquels ont été faites les IAT, par catégorie

			Nombre de taureaux	Nombre de troupeaux			
				MOYENNE	ECTYPE	Min	Max
Race	Entreprise de Sélection	Catégorie					
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	21	176	72	33	284
		taureaux confirmés	6	160	31	125	205

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Pourcentage d IAT effectuées dans des troupeaux au controle laitier, par catégorie et par taureau

			Nombre de taureaux	Proportion de troupeaux au CL			
				MOYENNE	ECTYPE	Min	Max
Race	Entreprise de Sélection	Catégorie					
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	21	78	12	48	93
		taureaux confirmés	6	70	6	61	78

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Répartition des taureaux 1) par département
2) par département où ont été faites plus de 50 IAT

			Nombre de taureaux	Nombre de départements	Nombre de départements avec plus de 50 IAT
Race	Entreprise de Sélection	Catégorie			
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	21	6	1
		taureaux confirmés	6	6	1

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Nombre de taureaux selon la répartition des IAT par départements (3 et moins ou + de 3)
par catégorie

				Nombre de taureaux dont les IAT ont été faites dans 1, 2, 3 dépts ou plus
Race	Entreprise de Sélection	Catégorie	Nb de départements	
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	1 département	2
			2 départements	1
			plus de 3 départements	18

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Nombre de taureaux pour lesquels le département le plus représenté
compte plus de 50% des IAT, par catégorie

			Nombre total de taureaux	Nombre de taureaux où dept le + repsté cpte + de 50% des IAT	Nombre de taureaux où dept le + repsté cpte + de 66% des IAT	Nombre de taureaux où dept le + repsté cpte + de 75% des IAT
Race	Entreprises de Sélection	Catégorie				
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	21	18	18	10
		taureaux confirmés	6	6	4	1

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Pourcentage d IAT par rang de velage, par catégorie

			Rang de velage							
			rang 0		rang 1		rang 2		rang 3 et +	
			%	N	%	N	%	N	%	N
Race	Entreprise de Sélection	Catégorie								
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	24.6	2688	24.5	2675	16.8	1835	34.0	3711
		taureaux confirmés	28.6	587	23.3	477	15.6	320	32.5	667

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Moyenne InEL des supports, par catégorie

			INEL		
			Effectifs femelles	Moyenne	Ecart-type
Race	Entreprise de Sélection	Catégorie			
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	5628	7.8	15.5
		taureaux confirmés	1012	4.5	14.9

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Moyenne index sante mamelle des supports, par catégorie

			Sante Mamelle		
			Effectifs	Moyenne	Ecart-type
Race	ES	Catégorie			
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	5459	0.16	0.52
		taureaux confirmés	968	0.12	0.52

Tableau de bord 2025 - IA mises en place du 1/10/2024 au 30/9/2025 - Race Tarentaise
Moyenne index synthese repro des supports, par catégorie

			Synthese repro		
			Effectifs	Moyenne	Ecart-type
Race	ES	Catégorie			
Tarentaise	AURIVA	confirmation sur descendance	5314	0.12	0.51
		taureaux confirmés	941	0.15	0.49