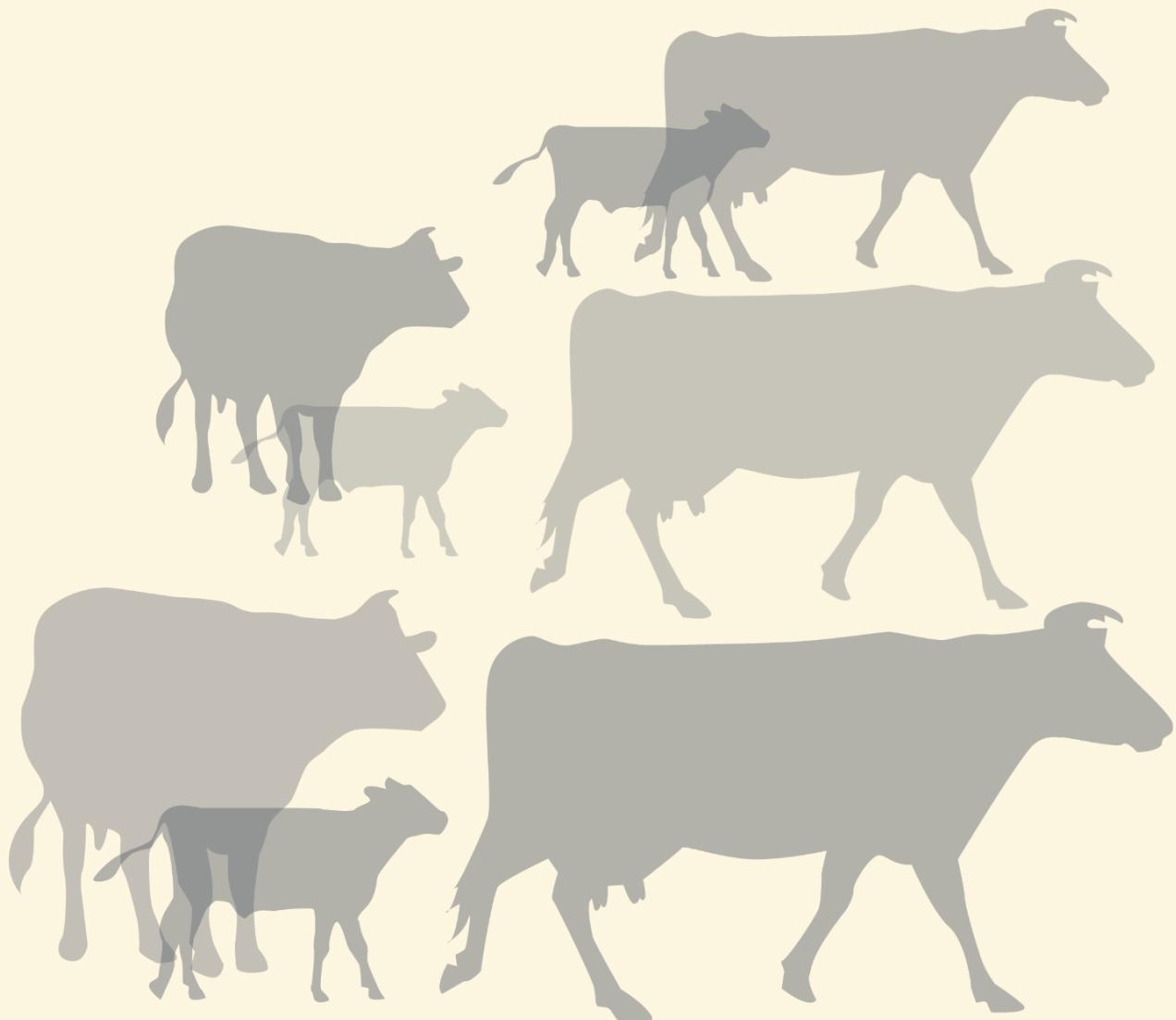


Résultats du contrôle des performances bovins allaitants

France – Campagne 2023





Collection

Résultats

Responsable de la rédaction :

Mathieu FOUCAULT (Institut de l'Élevage)

Olivier LEUDET (Institut de l'Élevage)

Mise en page :

Laurence PELLETIER (Institut de l'Élevage)

	Page
INTRODUCTION / FOREWORD	2
EFFECTIFS PAR DEPARTEMENTS / NUMBERS BY AREAS	4
SYNTHESE NATIONALE MULTIRACES	6
 RESULTATS PAR RACE / RESULTS PER BREED	
AUBRAC	16
BAZADAISE	28
BLANC BLEU	37
BLONDE D'AQUITAINE	46
CHAROLAISE	56
GASCONNE DES PYRENEES	66
LIMOUSINE	76
PARTHENaise	86
ROUGE DES PRES	95
SALERS	105
 ORGANISATION / ORGANISATION	
DEFINITIONS / USEFUL DEFINITIONS	117
REFERENCES / REFERENCES	118
	120

Toutes les données qui ont servi à la réalisation de ce document sont extraites du Système d'Information Génétique.

Tous les résultats présentés dans ce document sont basés sur la population des animaux contrôlés, dont les détenteurs participent au moins à un programme de sélection racial.

The data on which this document is based are extracted from the National Genetic Database (S.I.G.).

The results presented in this document are based on population recorded, from herds that participate at a breed selection program.

INTRODUCTION / FOREWORDS

Le contrôle de performances des bovins allaitants de races bouchères spécialisées existe en France depuis plus d'un demi-siècle. Depuis 1983, un rapport annuel décrit les populations contrôlées et fait la synthèse des performances obtenues au cours de la campagne écoulée.

Ainsi, au cours de la **campagne 2023** et répartis sur toute la France, aux **8 340 troupeaux** qui ont fait l'objet de contrôles volontaires dans le cadre du contrôle de performances, s'ajoutent les **11 000 troupeaux** adhérent uniquement à la Certification de la Parenté Bovine. L'ensemble des cheptels contrôlés dans dix races différentes (Aubrac, Bazadaise, Blanc Bleu, Blonde d'Aquitaine, Charolaise, Gasconne des Pyrénées, Limousine, Rouge des Prés, Parthenaise et Salers) rassemble **551 023 vaches** dans le cadre du contrôle de performances et **428 520 vaches** dans le cadre de la Certification de Parenté Bovine.

La situation des élevages, localisés dans des régions très différentes, induit des systèmes de production très variables (Elevage de plaine, de collines, de coteaux, de semi-montagne voire de montagne, ...). **Cette caractéristique explique une partie de la variabilité des performances enregistrées, les races étant inégalement représentées au sein des différents milieux évoqués.**

Les méthodes d'enregistrement des performances et leur mode d'expression sont identiques quelle que soit la race. Elles consistent en des notes de facilité de vêlage, des tours de poitrine, des poids à la naissance, à 120 jours, à 210 jours, à 12, 18 et 24 mois, des notes de comportement ainsi qu'en notes de pointages (développement musculaire et squelettique, aptitudes fonctionnelles, ...) au sevrage et au post-sevrage, obtenues à partir de pointages linéaires.

Les notes de facilité de vêlages, les tours de poitrine et les poids à la naissance sont enregistrés par les éleveurs.

Performance recording of suckler cattle from specialised beef breeds has existed in France for more than half a century. Since 1983, an annual report describes the recorded populations and summarises the main performances of the previous campaign (from the 01/08/n-1 to the 31/07/n).

During the **2023 campaign** and from all over the country, **11 000 herds** belonging to the Certified Pedigree Recording have been added to the **8 340 herds** which have been controlled voluntarily according to the official performance recording system. All the recorded herds from ten different breeds (Aubrac, Bazadaise, Blanc Bleu, Blonde d'Aquitaine, Charolais, Gascon of the Pyrenees, Limousin, Rouge des Prés, Parthenaise and Salers) gather **551 023 cows** from the official performance recording system and **428 520 cows** belonging to the Certified Pedigree Recording.

Located in very different area, the situation between herds, therefore very different, leads to various systems of production (breeding on plain, hill, or mountain). **This characteristic explains some of the variability in the performances recorded, as the breeds are unequally represented in the different environments mentioned.**

The methods of performance recording as well as their expressions are the same for all the breeds. They consist in calving ease score, in birth weight, birth chest circumference, temperament score, 120 days and 210 days weights, 12, 18 and 24 months weights and in linear scores for muscular, skeletal and functional abilities at weaning and post-weaning.

Calving ease scores, birth chest circumference and birth weights are recorded by farmers.

Les veaux sont pesés régulièrement et pointés par des techniciens d'organisations. Dans certains cas, les pesées peuvent être réalisées par les éleveurs eux-mêmes. Ce document présente les statistiques des performances faisant l'objet d'une évaluation génétique, quel que soit l'organisme collecteur.

Les performances sont gérées par un système d'information qui fournit aux éleveurs et à leurs associations des enregistrements utiles pour la conduite des troupeaux ou pour la sélection des reproducteurs. Les valeurs génétiques sont obtenues à l'aide d'un modèle animal intégrant effets directs et effets maternels.

Les organismes de sélection agréés par le ministère en charge de l'Agriculture sont responsables de la certification de la parenté bovine qu'ils délèguent aux E.d.E. et du contrôle des performances délégué aux organismes Bovins Croissance.

L'Institut de l'Elevage participe à la conception des méthodes, du système d'information, à la formation des techniciens et à l'accompagnement du système de management de la qualité de la certification de la parenté bovine et du contrôle des performances.

Par soucis de confidentialité, le secret statistique a été appliqué ici. Une valeur n'est affichée que si elle représente au moins 3 élevages et qu'aucun de ces élevages ne représente plus de 85% des données.

Calves are weighted regularly and scored by technicians from organisations. In some cases, breeders can weight their calves themselves.

This document presents the performance statistics that are subject to genetic evaluation, regardless of the collecting organism.

Performances are recorded by an information system which provides farmers and their organisations with technical data useful for herd management and for animal selection. Breeding values are obtained by an animal model which includes direct and maternal effects.

The breed societies approved by the Ministry of Agriculture are responsible for parentage recording and performance recording which they delegate.

The Institut de l'Elevage is involved in designing methods, the information system, training and evaluating technicians, and supporting the quality management system for bovine parentage certification and performance recording.

Statistical confidentiality has been applied to this document. A value is indicated only if it represents at least 3 farms and none of these farms represents more than 85% of the data.

IMPORTANT : Ce document répertorie les résultats bruts non corrigés pour les effets de conduite et les différents systèmes de production et ne peut donc servir de base à une éventuelle comparaison de performances entre races.

IMPORTANT: This document lists the raw results, uncorrected for the effects of management and the different production systems, and cannot therefore be used as a basis for any comparison of performance between breeds.

Mathieu FOUCAULT
Institut de l'Elevage

Département Génétique et Gestion des Populations Animales
149, rue de Bercy, 75595 Paris cedex 12

EFFECTIFS PAR DEPARTEMENT / NUMBERS BY AREAS

Département/Areas		Vaches / Cow					Elevages / Breeders				
		CPB	VA0	VA4	dont VPS	Total hors secret stat.	CPB	VA0	VA4	dont VPS	Total hors secret stat.
01	Ain	4316	481	2959	1570	7756	127	10	45	22	182
02	Aisne	4664	354	3759	0	8777	114	5	64	0	183
03	Allier	7384	1547	21072	6081	30003	88	15	227	61	330
04	Alpes-de-Haute-Provence	175	s	160	0	335	10	s	3	0	13
05	Hautes-Alpes	1204	164	416	298	1784	37	5	8	5	50
06	Alpes-Maritimes	s	0	0	0	0	s	0	0	0	0
07	Ardèche	2648	0	743	0	3391	105	0	16	0	121
08	Ardennes	4971	1061	3698	0	9730	132	18	60	0	210
09	Ariège	7074	0	2678	0	9752	188	0	50	0	238
10	Aube	1903	0	982	364	2885	48	0	20	9	68
11	Aude	783	1176	1273	0	3232	23	35	27	0	85
12	Aveyron	16777	16985	11341	s	45103	362	241	159	s	762
13	Bouches-du-Rhône	s	0	153	0	153	s	0	5	0	5
14	Calvados	6080	2600	5857	148	14537	214	55	95	3	364
15	Cantal	37652	3016	23754	0	64422	686	50	329	0	1065
16	Charente	4906	s	3095	s	8001	89	s	40	s	129
17	Charente-Maritime	4807	0	2225	408	7032	129	0	39	8	168
18	Cher	384	2426	10468	4881	13278	7	31	141	67	179
19	Corrèze	6840	5816	19666	3456	32322	131	89	224	41	444
21	Côte-d'Or	5052	244	8759	1824	14055	93	3	100	24	196
22	Côtes d'Armor	7160	533	3077	116	10770	263	10	65	3	338
23	Creuse	8402	421	13377	897	22200	128	5	141	10	274
24	Dordogne	5345	1363	3258	377	9966	111	21	44	4	176
25	Doubs	1385	0	252	s	1637	50	0	3	s	53
26	Drôme	980	0	s	0	980	35	0	s	0	35
27	Eure	3302	332	1775	s	5409	87	6	29	s	122
28	Eure-et-Loir	1074	405	544	s	2023	40	7	12	s	59
29	Finistère	6250	400	1418	s	8068	187	9	30	s	226
30	Gard	172	0	134	0	306	8	0	4	0	12
31	Haute-Garonne	961	1664	5584	s	8209	28	79	110	s	217
32	Gers	2242	734	1805	s	4781	74	23	39	s	136
33	Gironde	258	535	2966	2017	3759	8	30	69	38	107
34	Hérault	458	160	102	0	720	11	4	3	0	18
35	Ille-et-Vilaine	6471	1686	3189	0	11346	245	34	57	0	336
36	Indre	3238	0	9811	3455	13049	52	0	107	44	159
37	Indre-et-Loire	1800	1269	2341	0	5410	54	26	36	0	116
38	Isère	3871	s	1318	327	5189	120	s	27	6	147
39	Jura	1410	0	110	0	1520	57	0	3	0	60
40	Landes	1335	2673	2034	941	6042	71	109	53	23	233
41	Loir-et-Cher	1318	259	1375	1186	2952	30	7	29	21	66
42	Loire	7772	0	6471	1651	14243	191	0	91	19	282
43	Haute-Loire	7160	284	3802	0	11246	212	7	78	0	297
44	Loire-Atlantique	13750	8228	8220	1629	30198	310	107	108	19	525
45	Loiret	1167	0	650	397	1817	33	0	12	6	45
46	Lot	1822	346	2808	0	4976	55	10	37	0	102
47	Lot-et-Garonne	911	2890	1434	469	5235	51	71	42	9	164
48	Lozère	3013	13047	6398	s	22458	62	235	98	s	395
49	Maine-et-Loire	14692	7008	14438	1789	36138	341	109	198	22	648

		CPB	VA0	VA4	dont VPS	Total hors secret stat.	CPB	VA0	VA4	dont VPS	Total hors secret stat.
50	Manche	3618	950	1766	s	6334	151	29	37	s	217
51	Marne	2612	310	661	0	3583	55	9	9	0	73
52	Haute-Marne	10086	0	1557	419	11643	215	0	23	8	238
53	Mayenne	11196	2391	5406	1057	18993	347	36	106	17	489
54	Meurthe-et-Moselle	8751	0	2312	269	11063	183	0	36	5	219
55	Meuse	8797	0	2535	697	11332	206	0	52	13	258
56	Morbihan	4568	1387	2092	s	8047	155	29	42	s	226
57	Moselle	9050	0	4124	904	13174	221	0	80	15	301
58	Nièvre	4448	s	16835	2403	21283	57	s	179	28	236
59	Nord	6834	0	2205	s	9039	256	0	46	s	302
60	Oise	2383	0	633	0	3016	93	0	16	0	109
61	Orne	5488	3650	4623	0	13761	165	69	73	0	307
62	Pas-de-Calais	10956	0	1830	s	12786	399	0	43	s	442
63	Puy-de-Dôme	3034	16792	10156	0	29982	95	304	157	0	556
64	Pyrénées-Atlantiques	11053	3095	5214	2690	19362	408	92	141	67	641
65	Hautes-Pyrénées	4936	0	1761	s	6697	171	0	42	s	213
66	Pyrénées-Orientales	94	627	1764	0	2485	9	15	43	0	67
67	Bas-Rhin	3516	0	1437	390	4953	103	0	22	5	125
68	Haut-Rhin	536	0	504	0	1040	27	0	10	0	37
69	Rhône	2492	209	1941	159	4642	108	5	37	3	150
70	Haute-Saône	5709	918	2661	668	9288	153	16	36	10	205
71	Saône-et-Loire	11727	6579	32996	5987	51302	174	79	348	54	601
72	Sarthe	9645	0	7236	385	16881	270	0	111	6	381
73	Savoie	709	0	0	0	709	34	0	0	0	34
74	Haute-Savoie	556	0	s	0	556	32	0	s	0	32
76	Seine-Maritime	8859	561	2772	s	12192	256	14	47	s	317
77	Seine-et-Marne	349	69	539	0	957	12	3	12	0	27
78	Yvelines	178	0	s	0	178	3	0	s	0	3
79	Deux-Sèvres	10514	199	21046	6681	31759	203	3	262	78	468
80	Somme	5009	s	4001	0	9010	185	s	70	0	255
81	Tarn	459	3833	4546	527	8838	17	91	71	8	179
82	Tarn-et-Garonne	845	462	480	0	1787	31	12	8	0	51
85	Vendée	12615	1018	29285	20177	42918	227	14	320	223	561
86	Vienne	2798	182	4874	422	7854	51	4	51	5	106
87	Haute-Vienne	9083	2722	18042	s	29847	150	26	177	s	353
88	Vosges	5674	0	709	s	6383	165	0	13	s	178
89	Yonne	2999	85	2744	992	5828	65	3	37	10	105
90	Territoire-de-Belfort	575	0	s	0	575	18	0	s	0	18
95	Val-d'Oise	s	0	169	0	169	s	0	3	0	3
971	Guadeloupe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
972	Martinique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
973	Guyane	0	0	s	0	0	0	0	s	0	0
974	Réunion	430	257	1415	0	2102	33	25	59	0	117
Total hors secret statistique		428 520	126 403	424 620	79 108	979 543	11 000	2 344	5 996	1 019	19 340

"s": secret statistique

SYNTHESE NATIONALE

VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 975397 (32 % de la population)

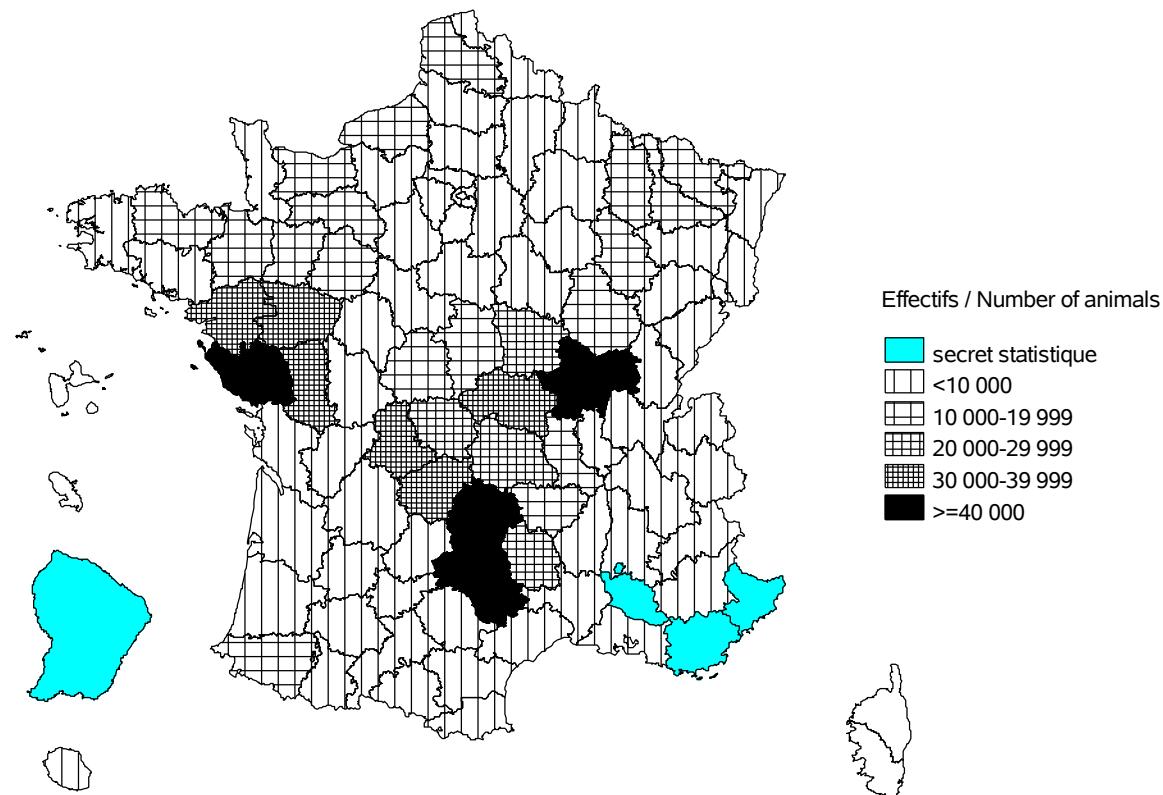
vaches en CPB / cows in CPB formula : 424454 (43 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 125797 (12 % des vaches contrôlées)

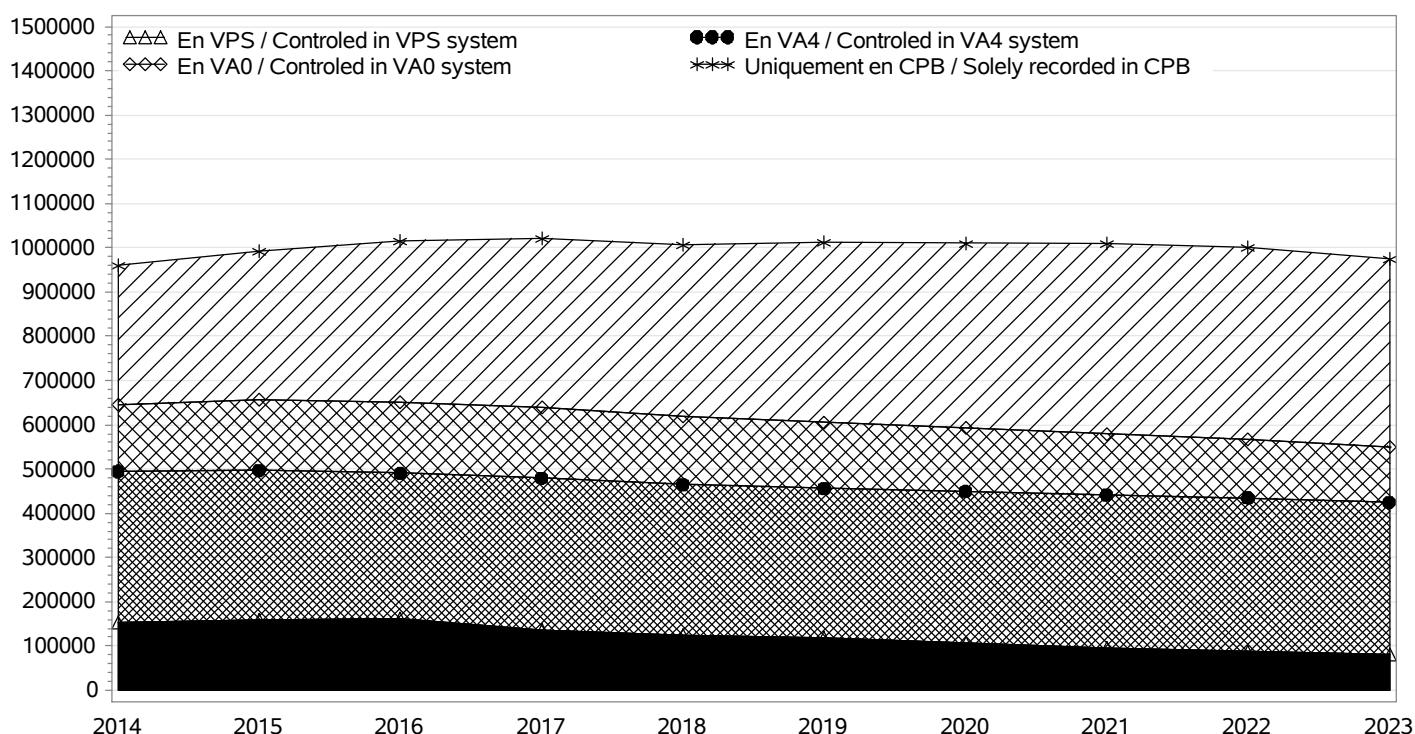
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 425146 (43 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 80298 (18 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows



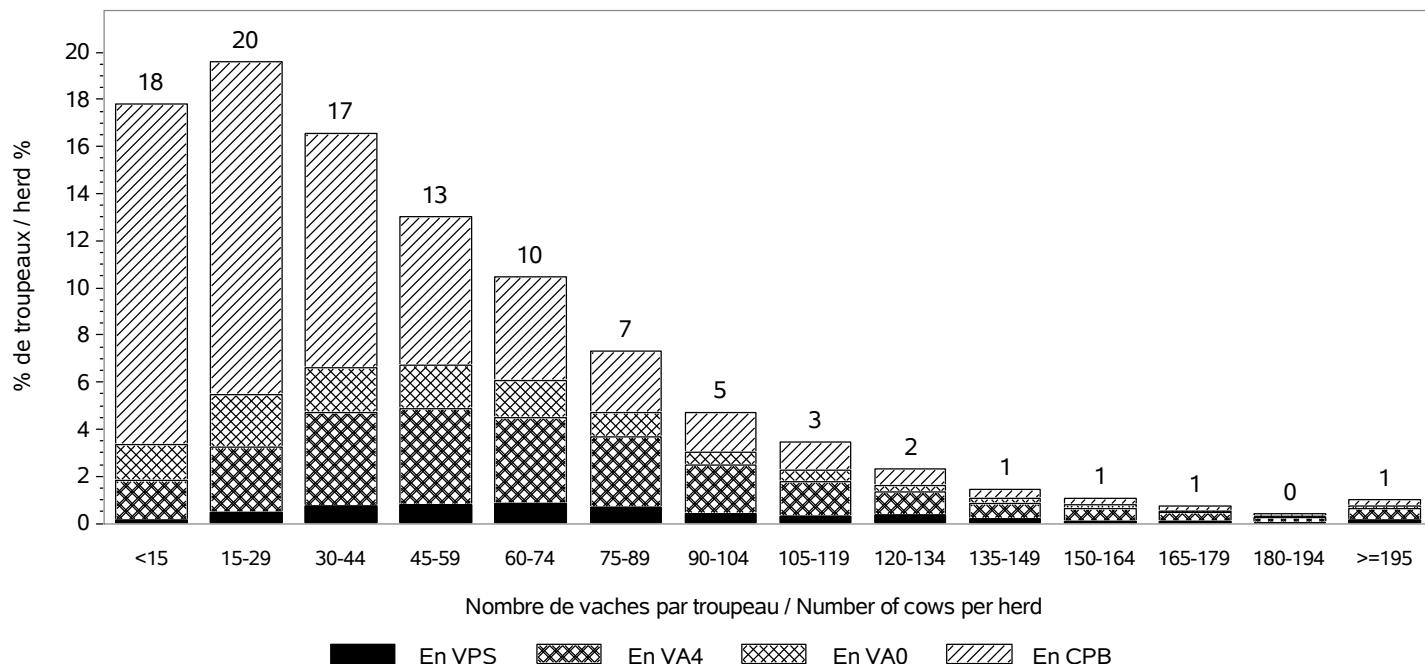
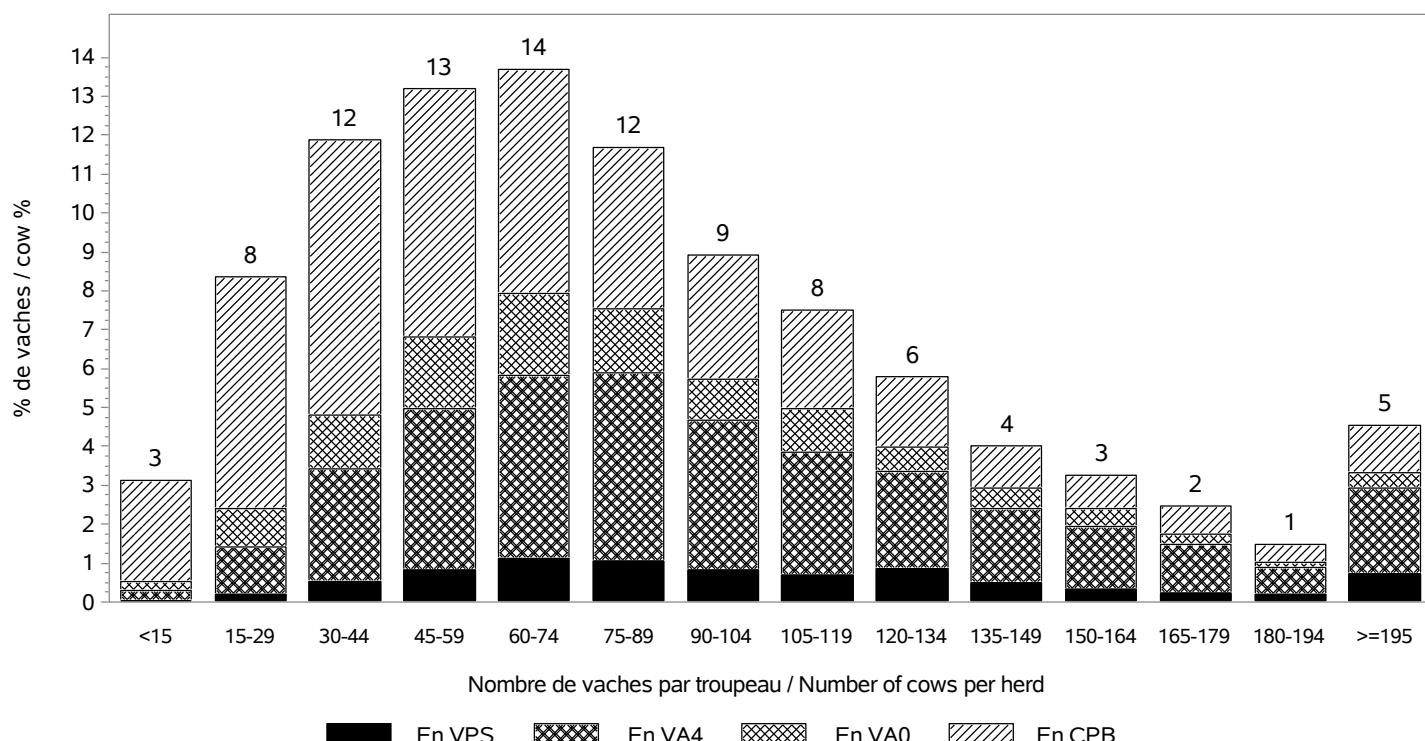
SYNTHESE NATIONALE**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 19193**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 11007

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 2352

troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 6019

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 1042

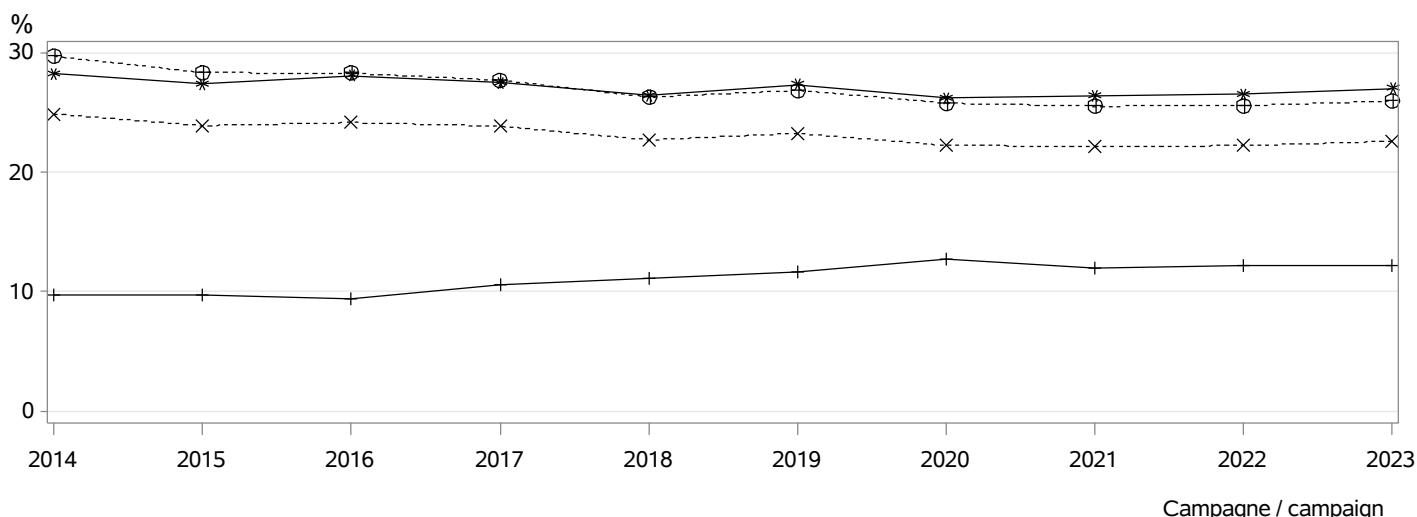
Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 975397

SYNTHESE NATIONALE

INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 2059

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

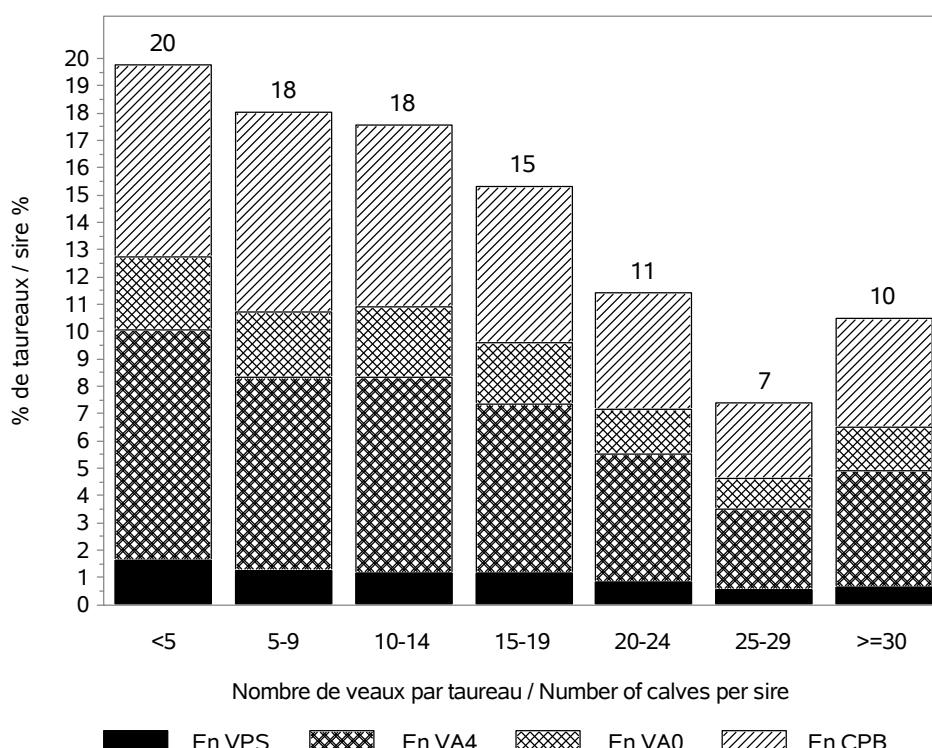


Ⓛ ⓘ ⓘ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
 ✕ ✕ ✕ parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
 *** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
 +++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 42099
Taux de remplacement / Replacement rate : 25 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



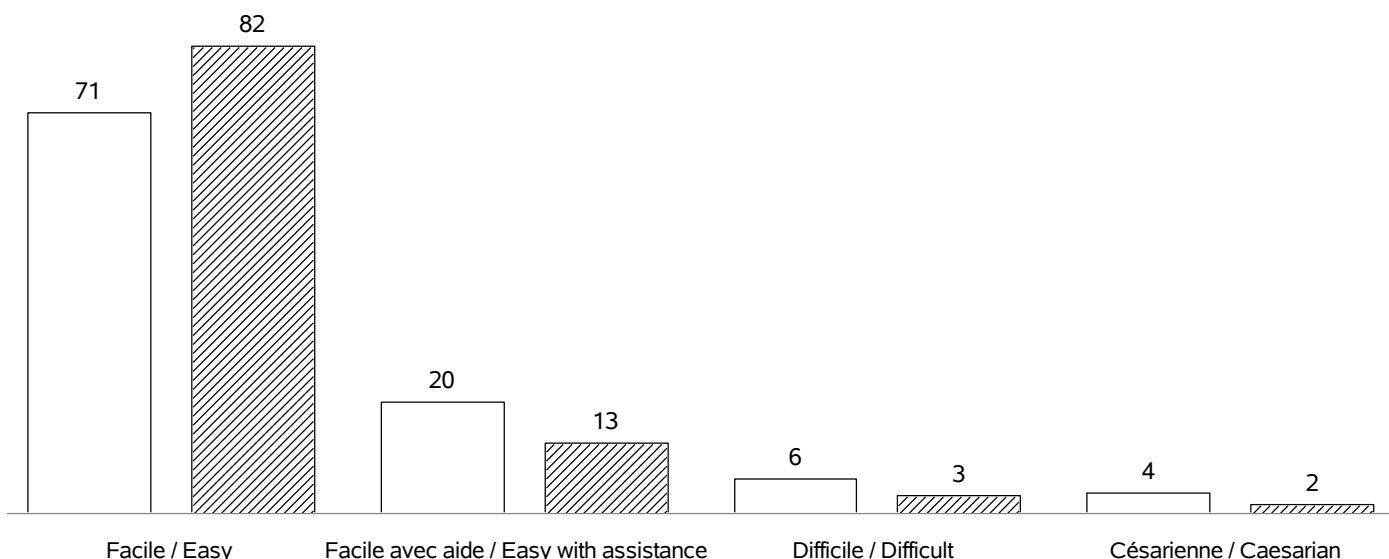
SYNTHESE NATIONALE

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 960557
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 18932
 vêlages gémellaires / Twin calvings : 3.0 %

%

□ Premier vêlage / First calving ■■■■■ Tous vêlages / All calvings

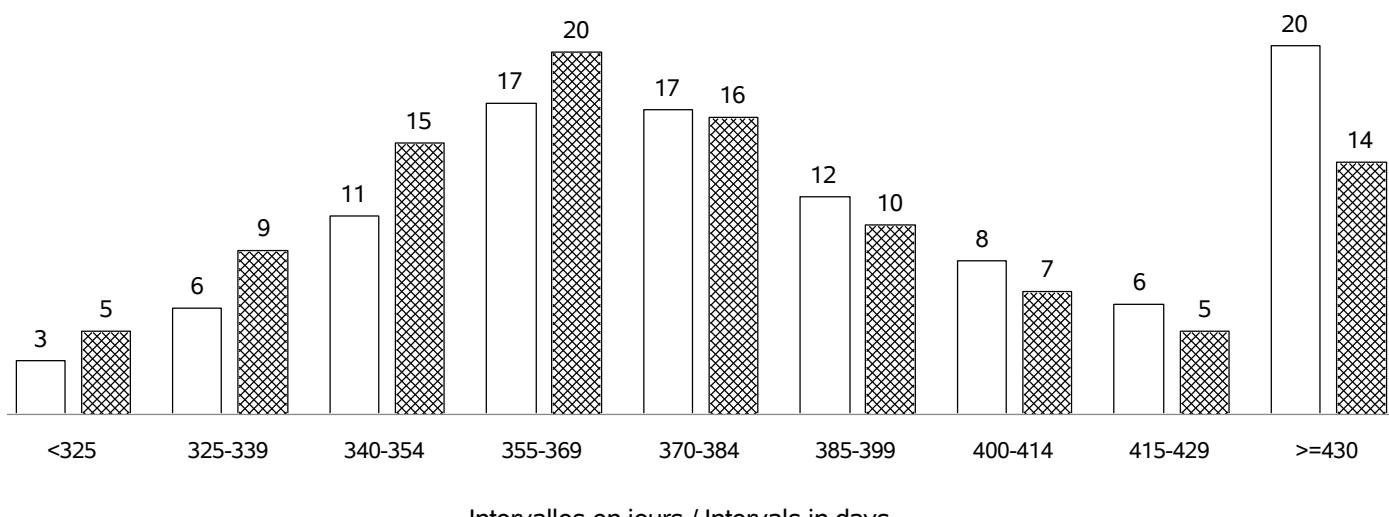


INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 18597
 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb:186401; moyenne: 400 jours; ecart-type: 69.2 jours
 Tous vêlages / All calvings => Nb:714567; moyenne: 386 jours; ecart-type: 62.0 jours

%

□ Vêlage 1-2 / Calving 1-2 ■■■■■ Tous vêlages / All calvings

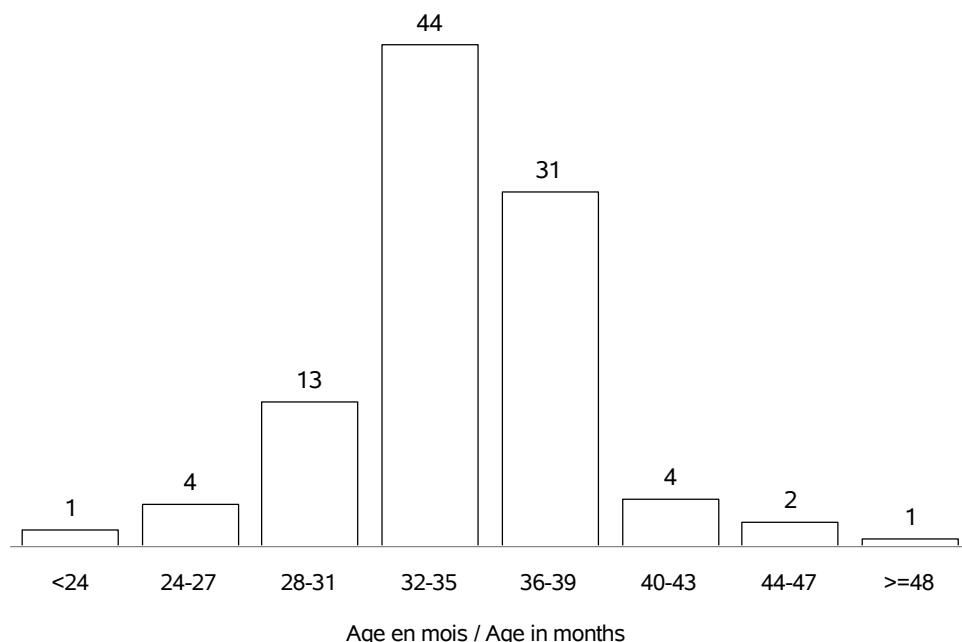


SYNTHESE NATIONALE

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 227178 (moyenne: 35 mois; écart-type: 4.1 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 17520

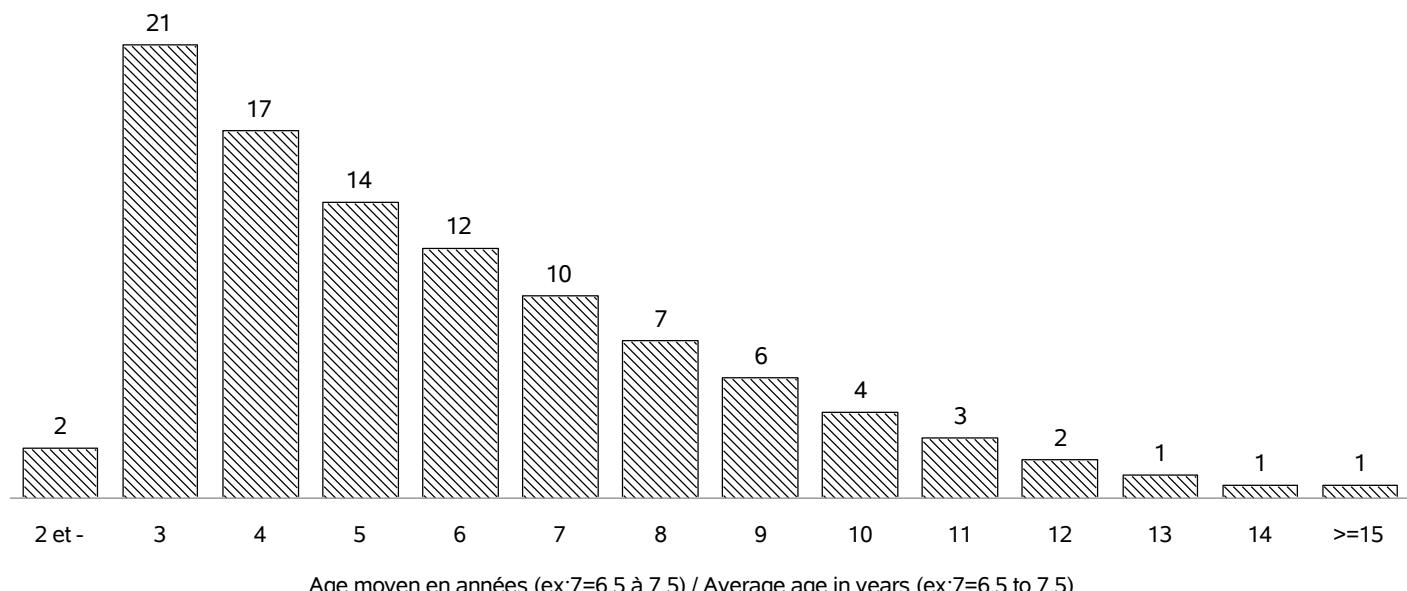
%



AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 982368 (moyenne: 5.8 ans; écart-type: 2.7 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 19193

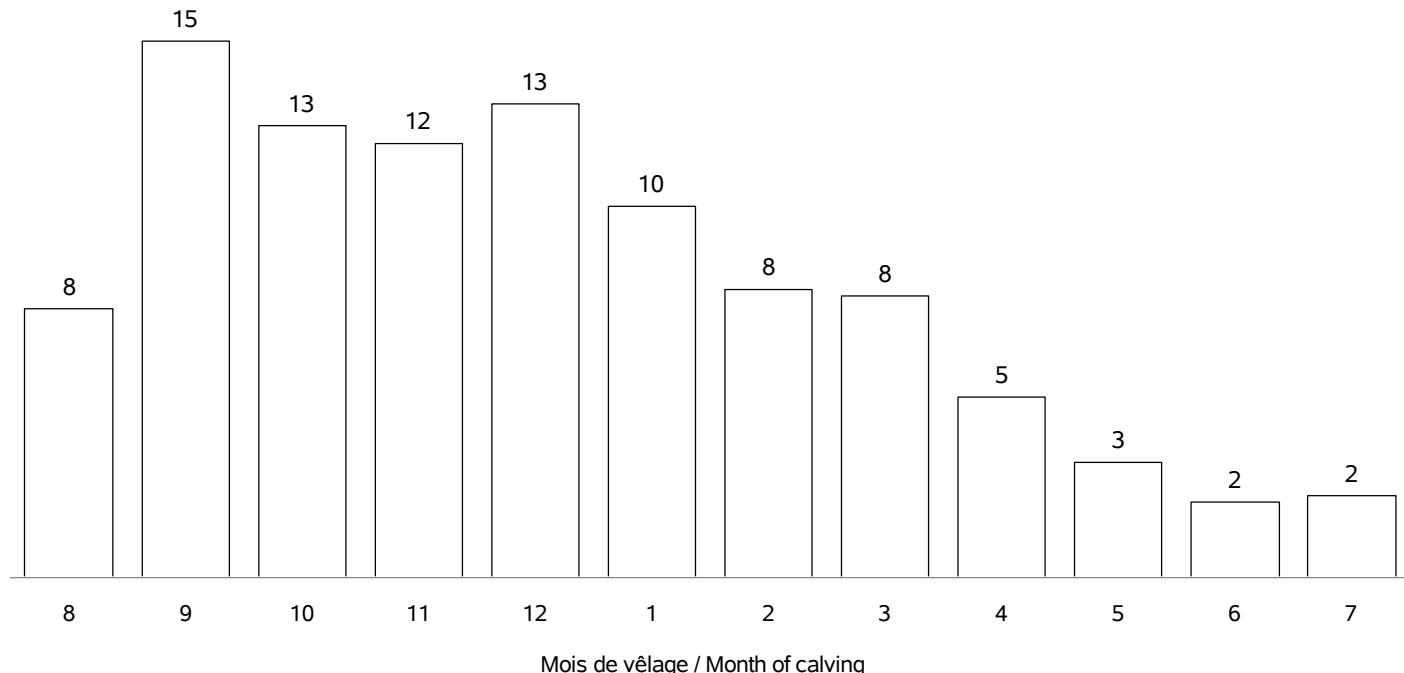
%



SYNTHESE NATIONALE**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

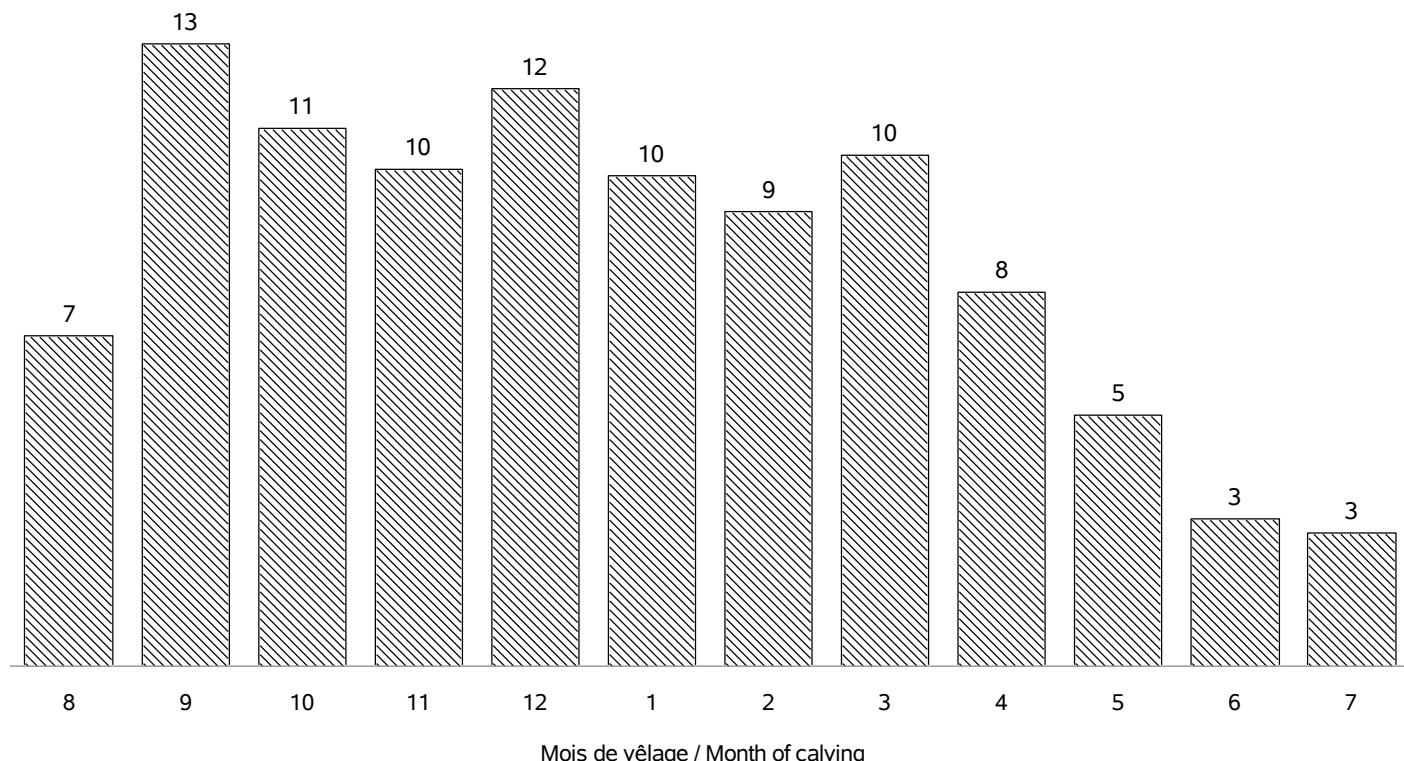
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 227178
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 17520

%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 982368
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 19193

%

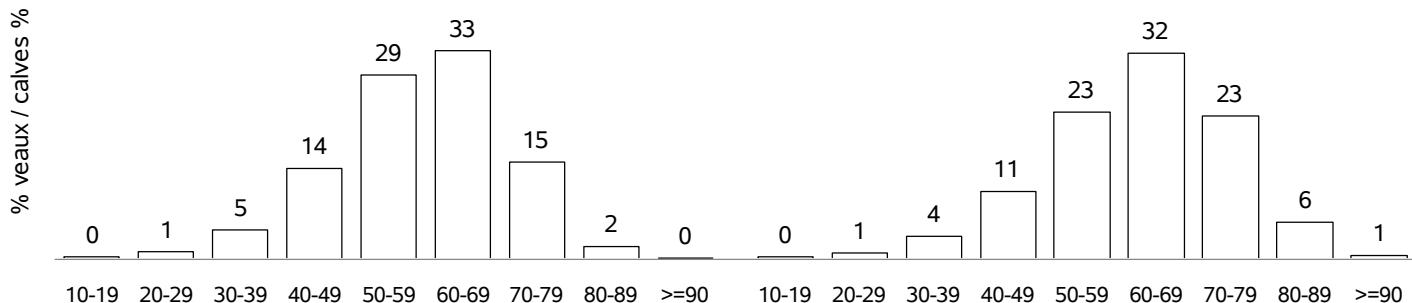
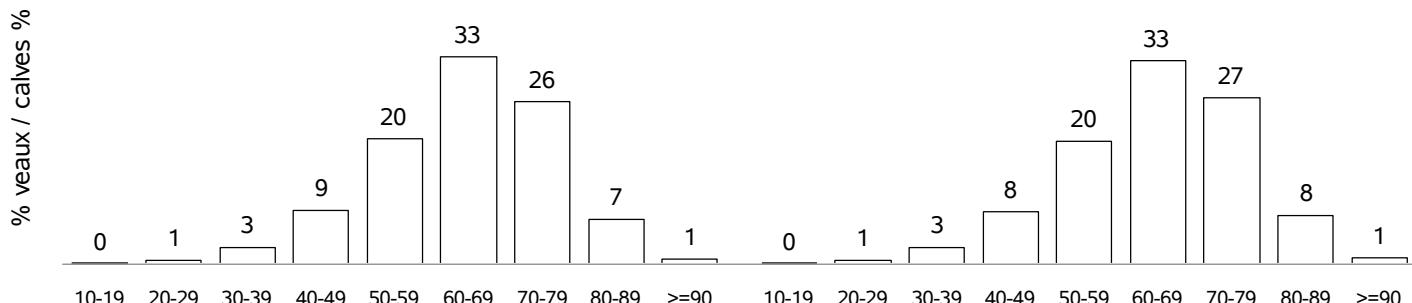
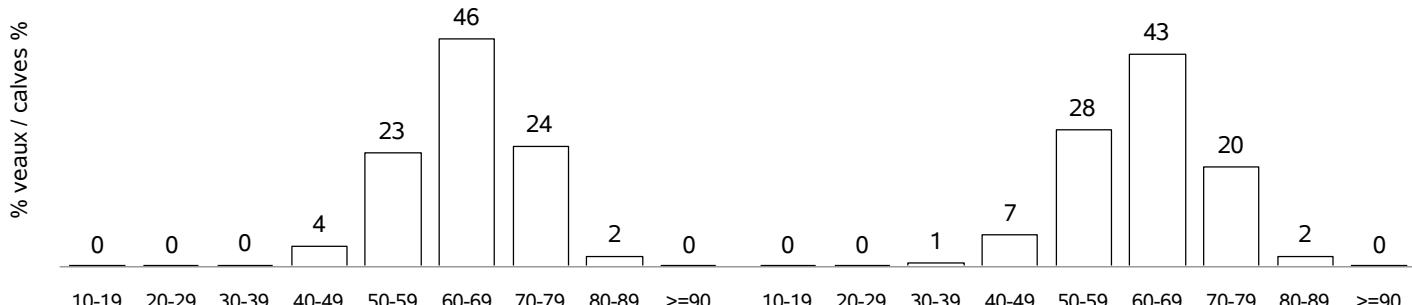
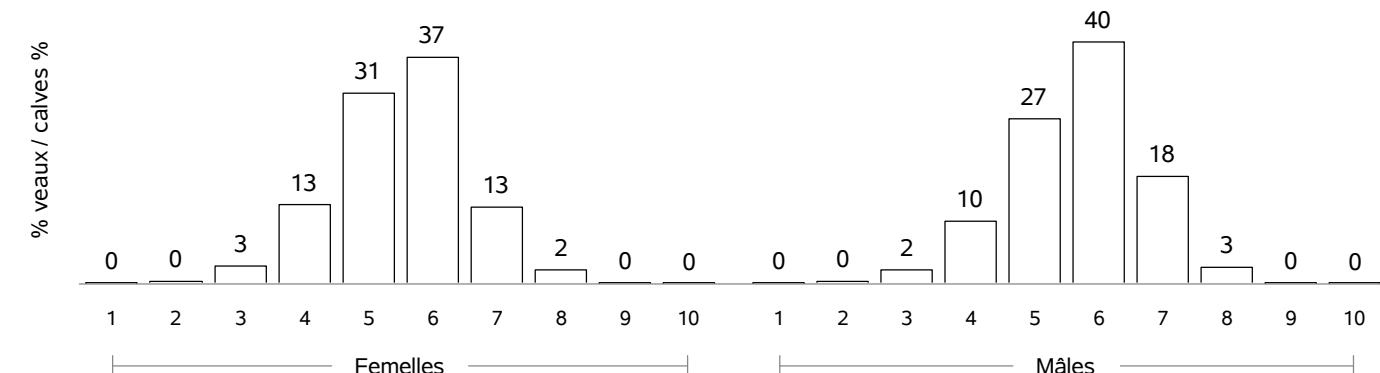


SYNTHESE NATIONALE**COMPTAGES DES PERFORMANCES / PERFORMANCE COUNTS**

Age (mois)		Campagnes			
		2020		2023	
		Nombre animaux	Nombre élevages	Nombre animaux	Nombre élevages
Femelles	0 (PN en kg)	497818	19507	477579	18417
	0 (TP en cm)	104050	4584	113547	4836
	4 (PAT120j en kg)	189167	6108	182986	5801
	7 (PAT210j en kg)	175403	5988	169846	5679
	pointage sevrage	187792	6155	180179	5836
	comportement pesee	5962	300	6525	395
	comportement pointage	134406	4779	134521	4675
	12 (PAT12m en kg)	51004	3016	44475	2629
	18 (PAT18m en kg)	26891	1403	.	.
	24 (PAT24m en kg)	14464	905	.	.
Mâles	0 (PN en kg)	511115	19520	493628	18398
	0 (TP en cm)	107382	4624	117042	4894
	4 (PAT120j en kg)	188274	6096	183258	5796
	7 (PAT210j en kg)	169315	5942	165962	5649
	pointage sevrage	180133	6045	174889	5779
	comportement pesee	5464	289	5862	385
	comportement pointage	128626	4669	129863	4650
	12 (PAT12m en kg)	26499	2306	24436	2116
	18 (PAT18m en kg)	5422	591	.	.
	24 (PAT24m en kg)	374	99	.	.

SYNTHESE NATIONALE

POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 180179**Mâles : 174889**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

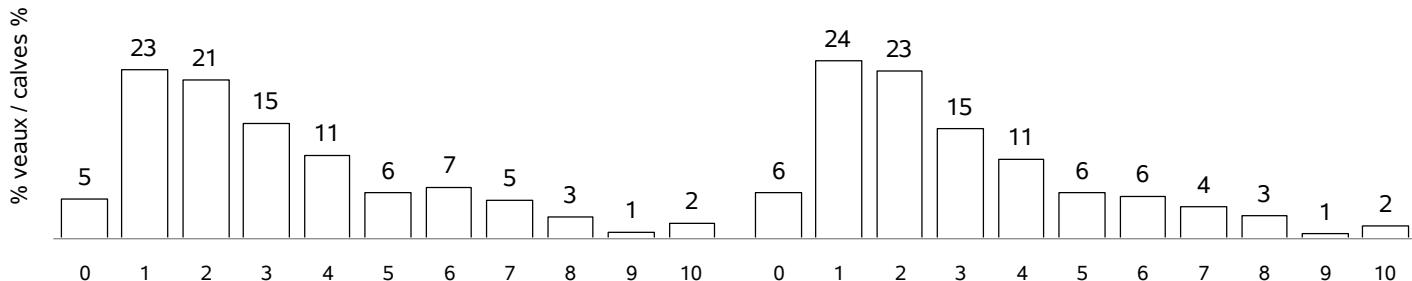
SYNTHESE NATIONALE

COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023

COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING

Femelles : 6525

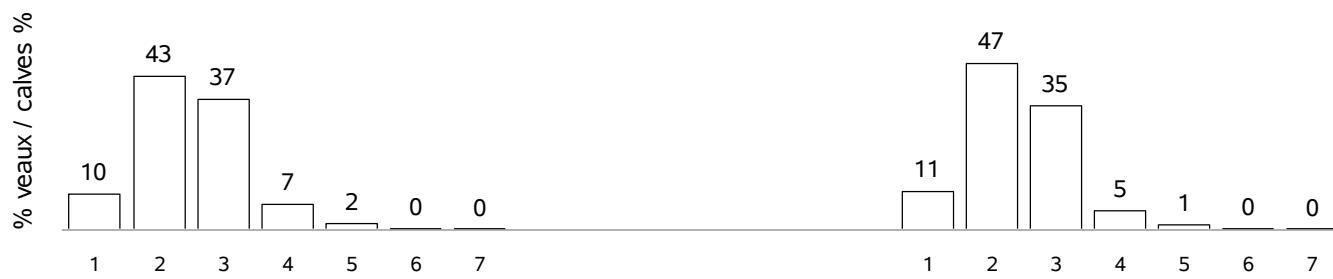
Mâles : 5862



COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING

Femelles : 134521

Mâles : 129863

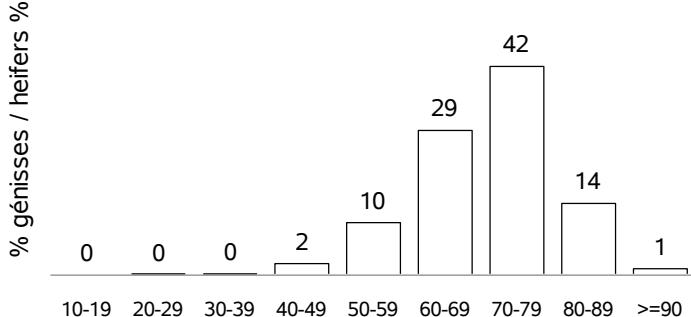
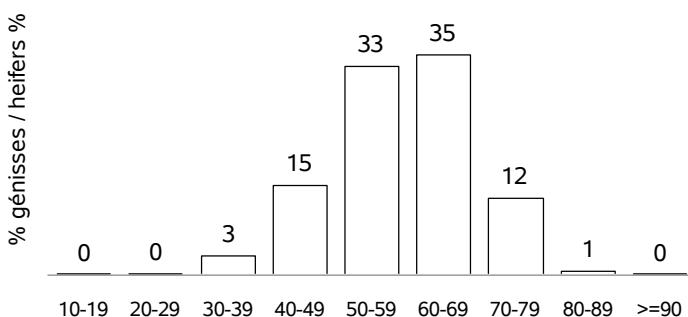


SYNTHESE NATIONALE

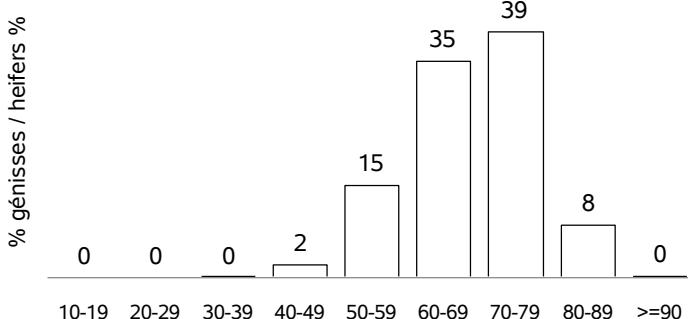
POINTAGE POST-SEVRAGE - NAISSANCE CAMPAGNE 2020 / POST-WEANING SCORING STATUS - BORN IN 2020

Femelles : 55118

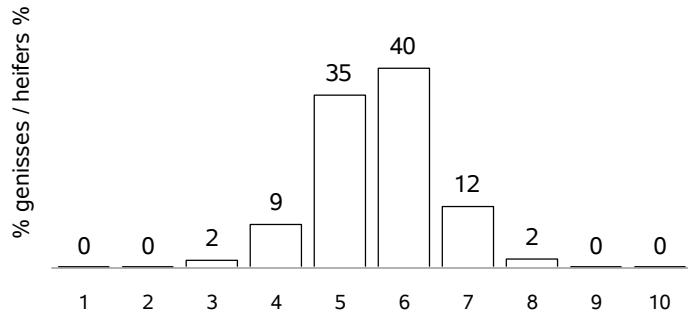
DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENT



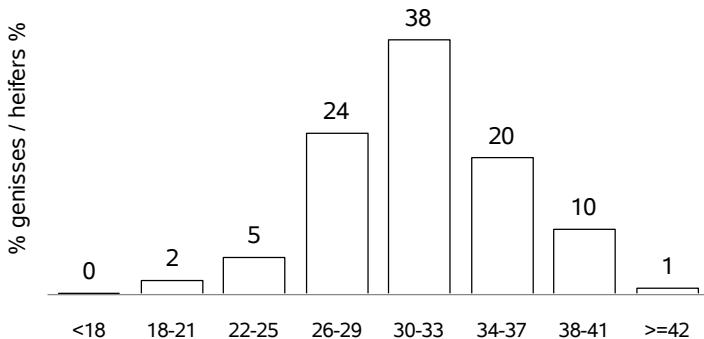
APTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDES



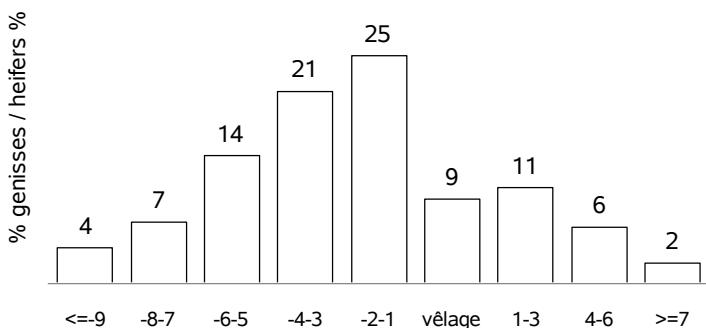
ETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS



AGE AU POINTAGE (mois) / AGE AT WEANING (month)



ECART POINTAGE-VELAGE(mois) / SCORING-CALVING(month)



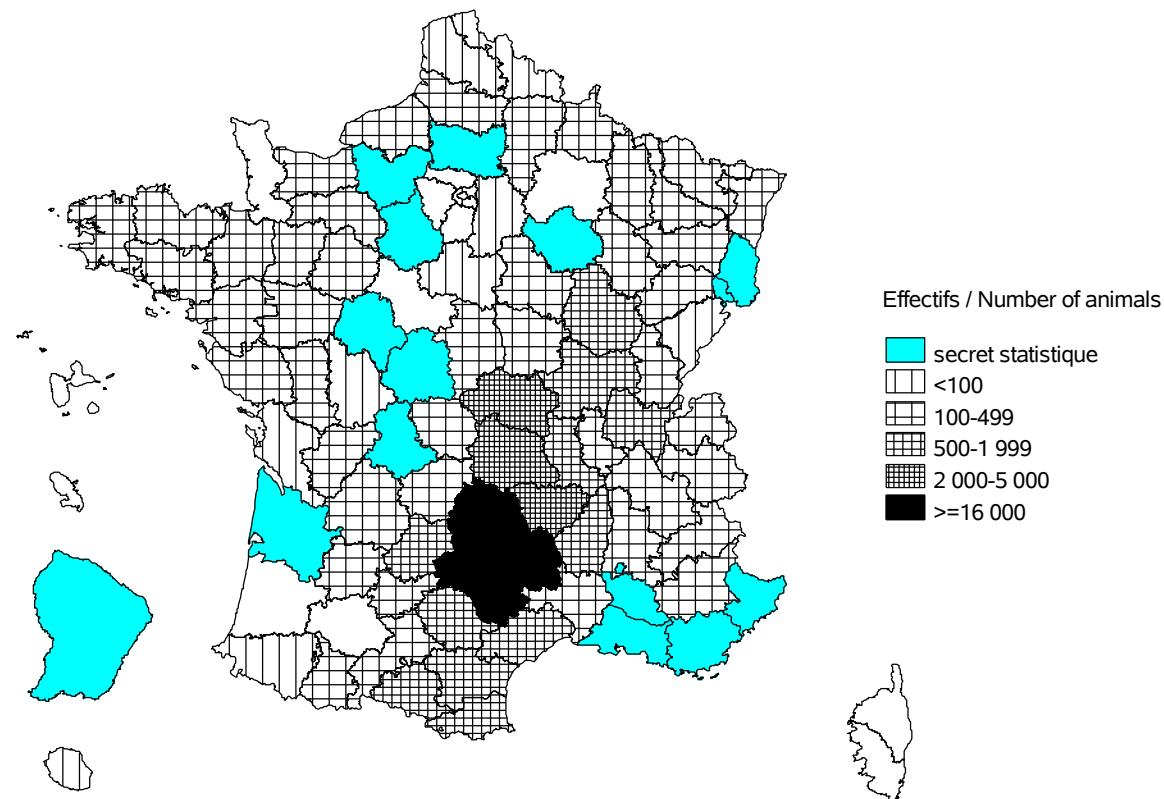
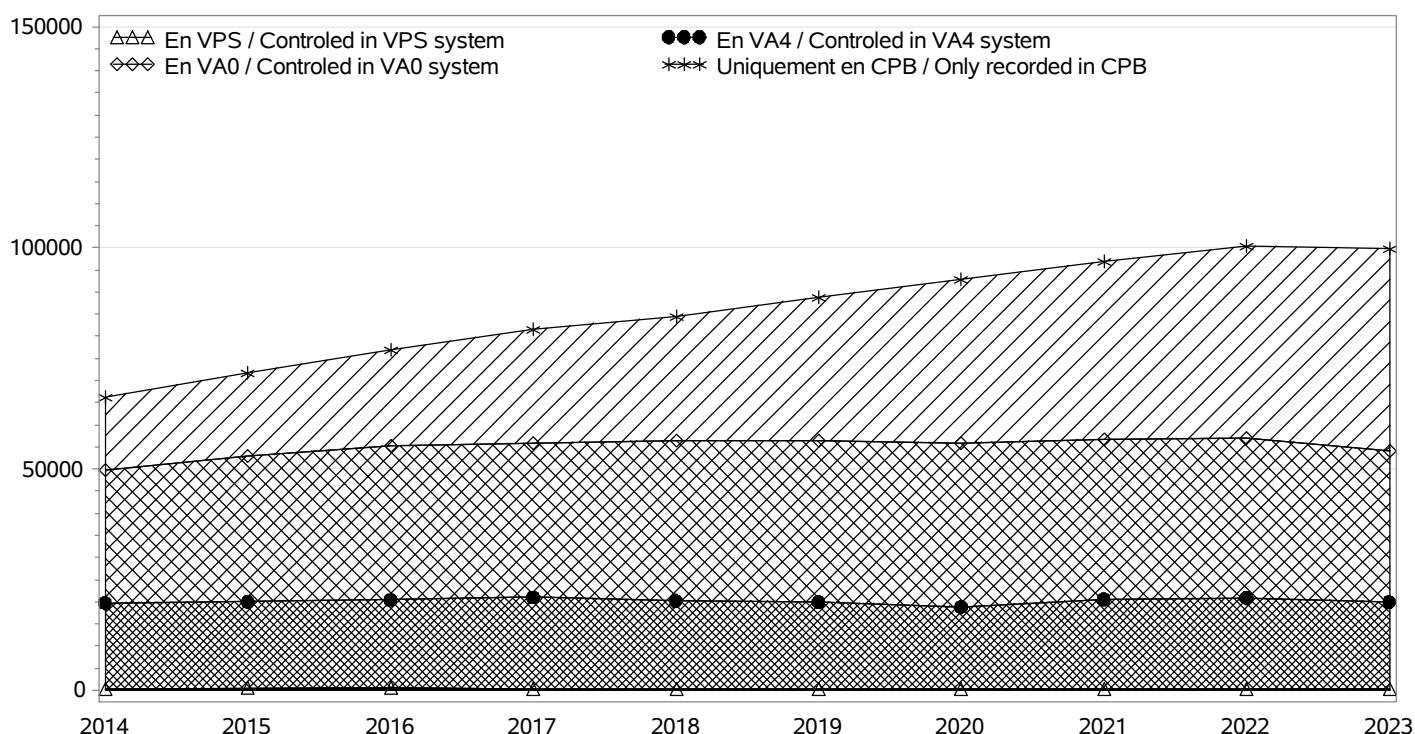
RACE AUBRAC**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 99724 (43 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 45715 (45 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 33991 (34 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 20018 (20 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 253 (1 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

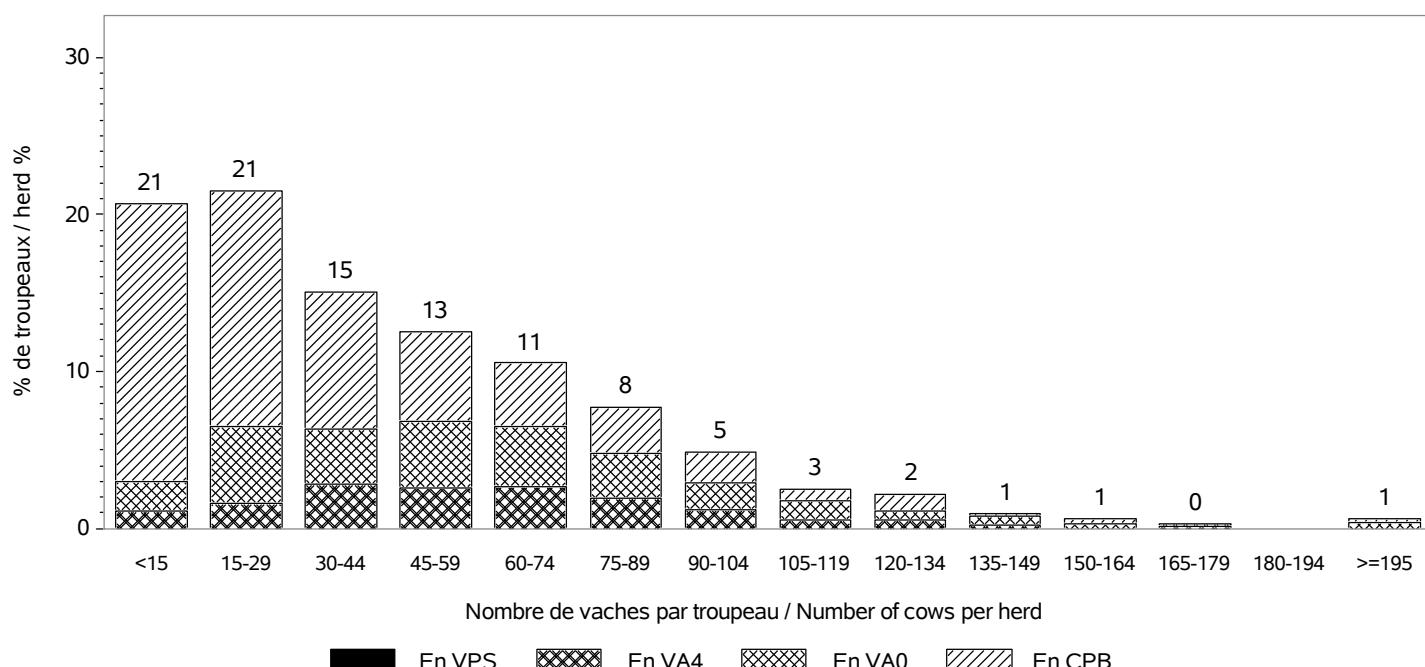
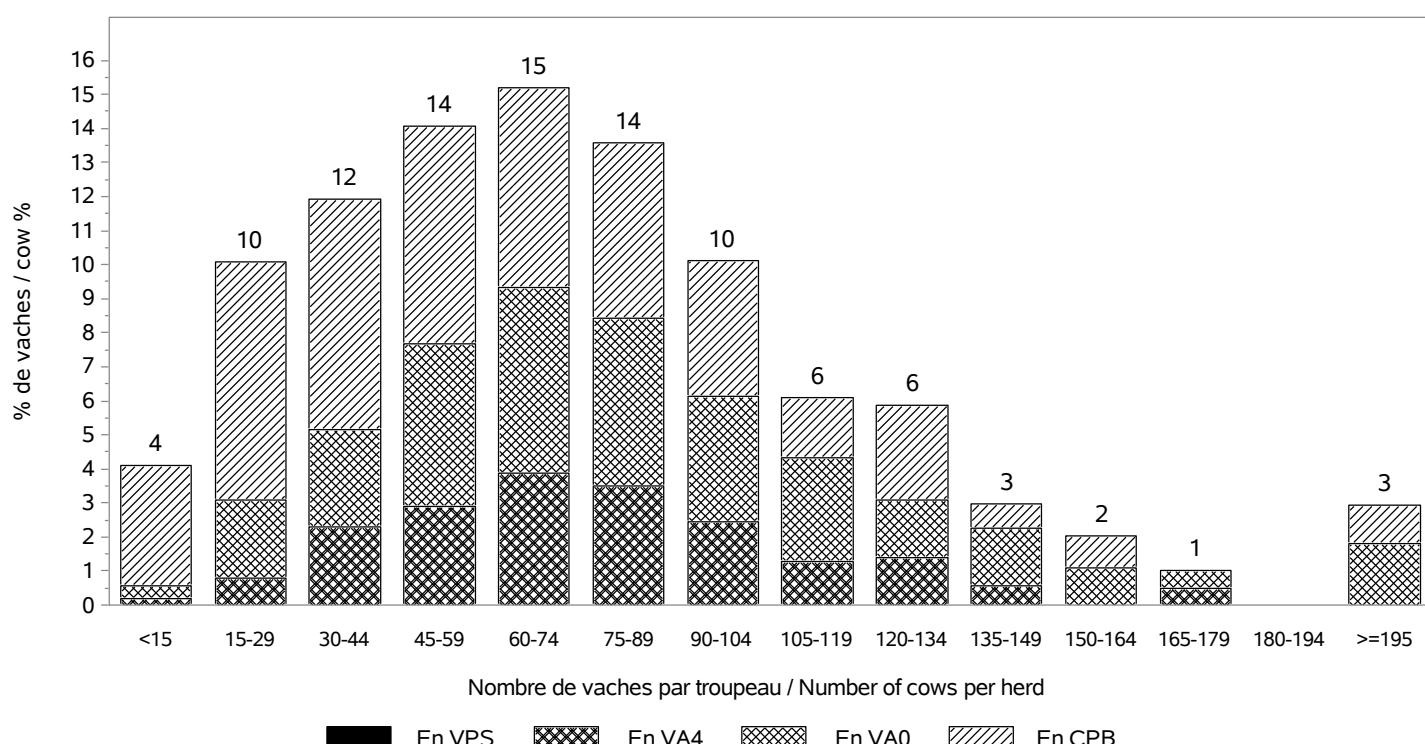
RACE AUBRAC**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 2148**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 1254

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 562

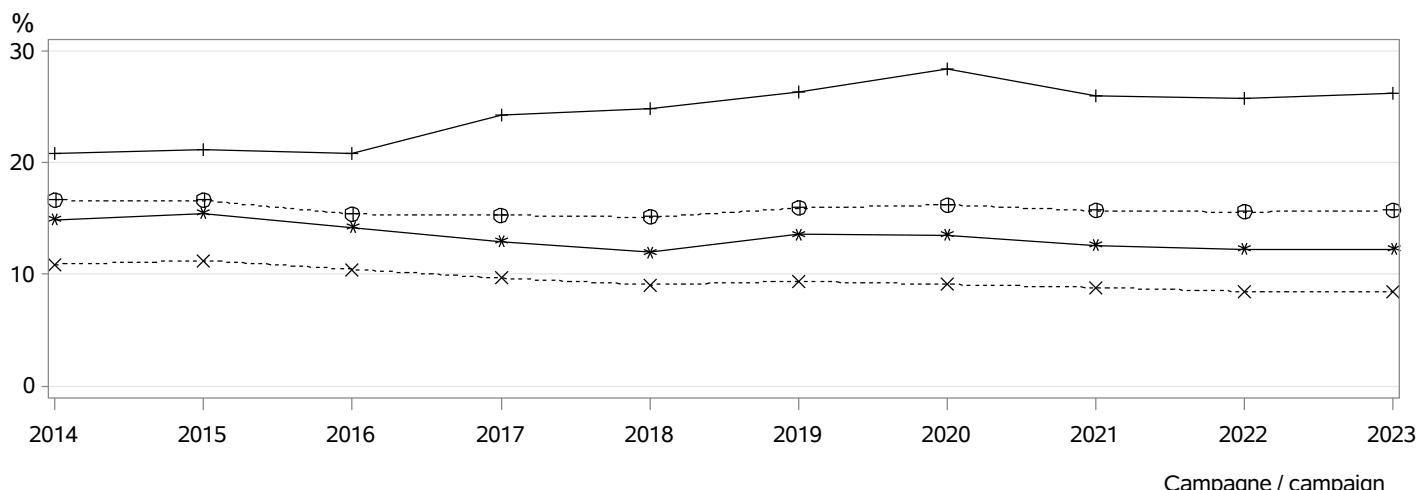
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 332

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 5

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 99724

RACE AUBRAC**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION****Nombre de taureaux / Sires number : 198**

dont taureaux de race AUBRAC / Sires of the AUBRAC breed : 75

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

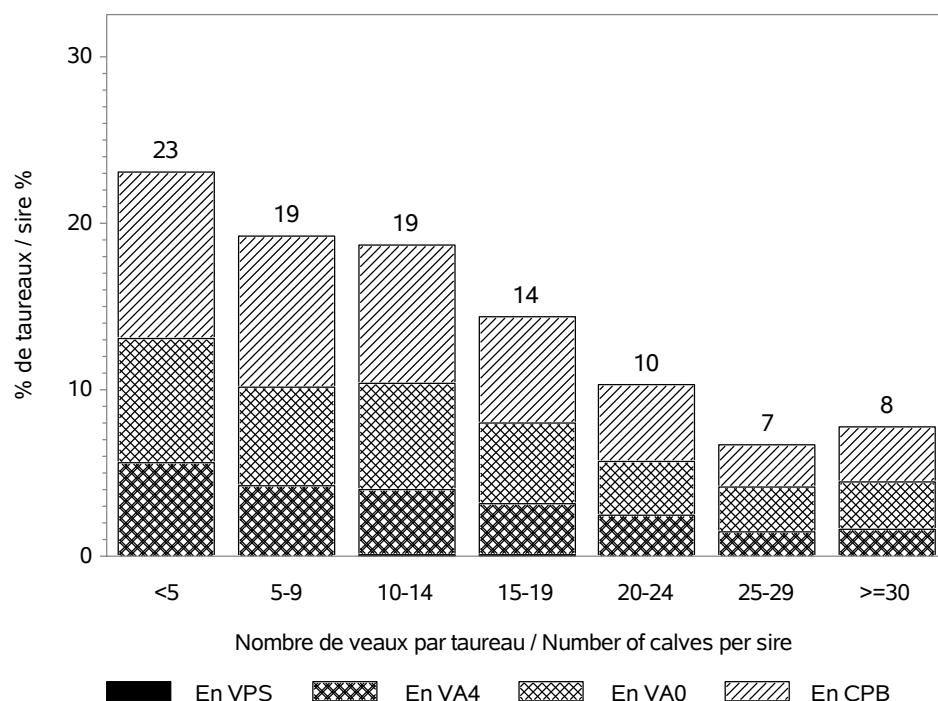
☓ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
 ××× parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
 *** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
 +++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE**Nombre de taureaux / Sires number : 5140**

dont taureaux de race AUBRAC / Sires of the AUBRAC breed : 4703

Taux de remplacement / Replacement rate : 26 %

dont taureaux de race AUBRAC / Sires of the AUBRAC breed : 26 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

RACE AUBRAC**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

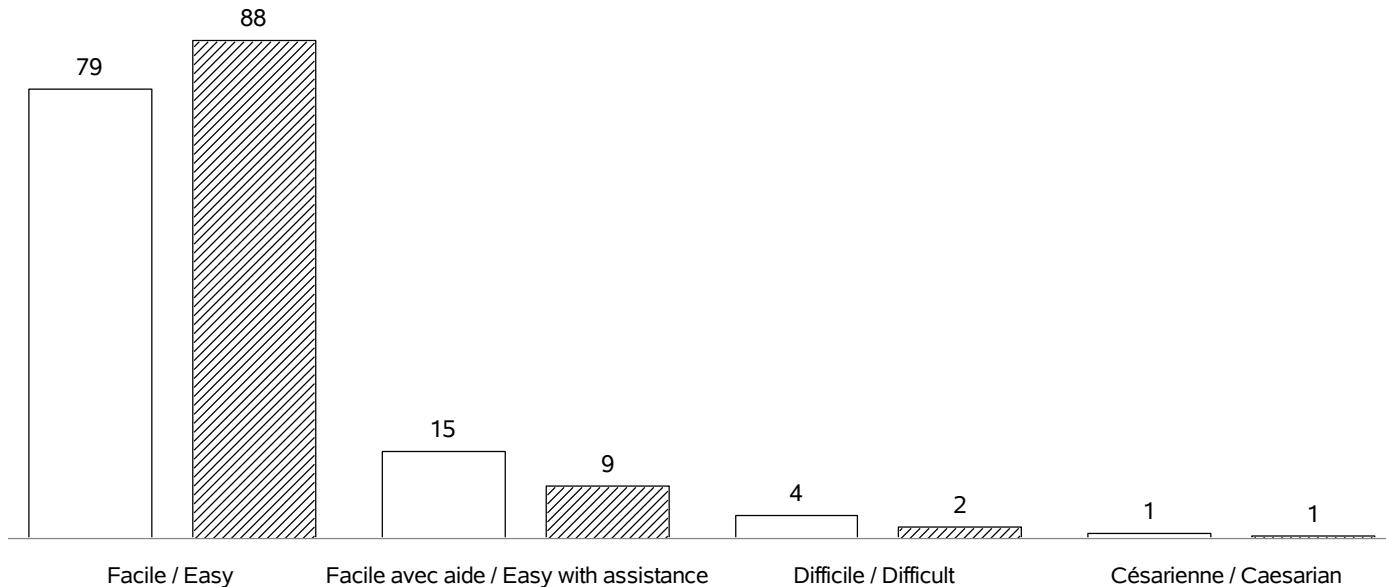
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 99140

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 2117

vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.2 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

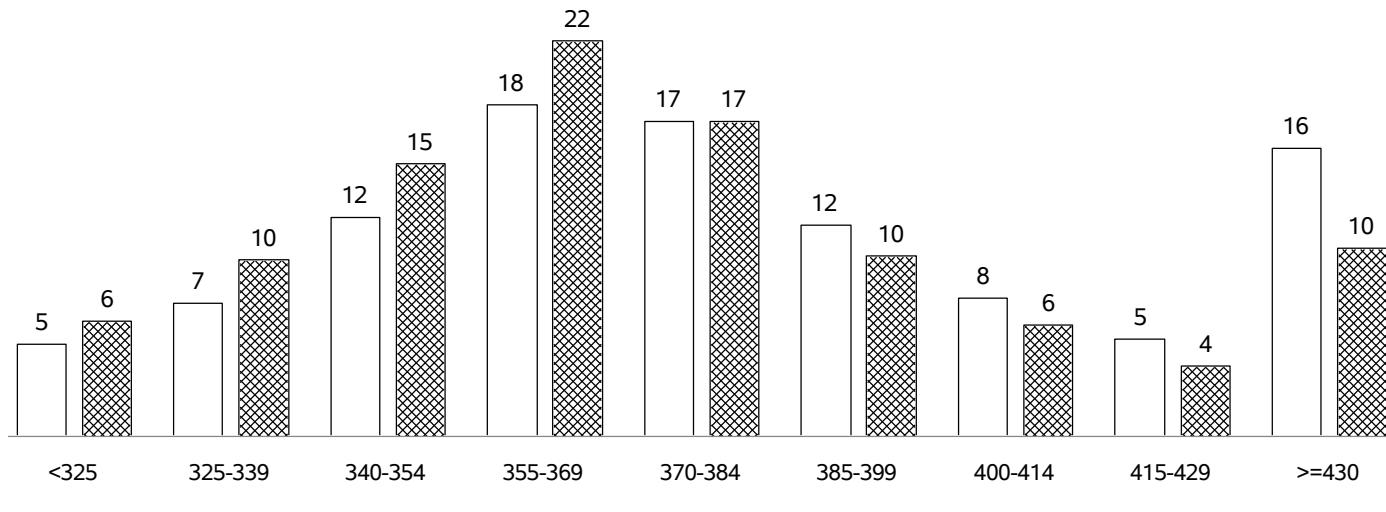
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 2036

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 16925; moyenne: 390 jours; ecart-type: 63.7 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 77366; moyenne: 378 jours; ecart-type: 55.4 jours



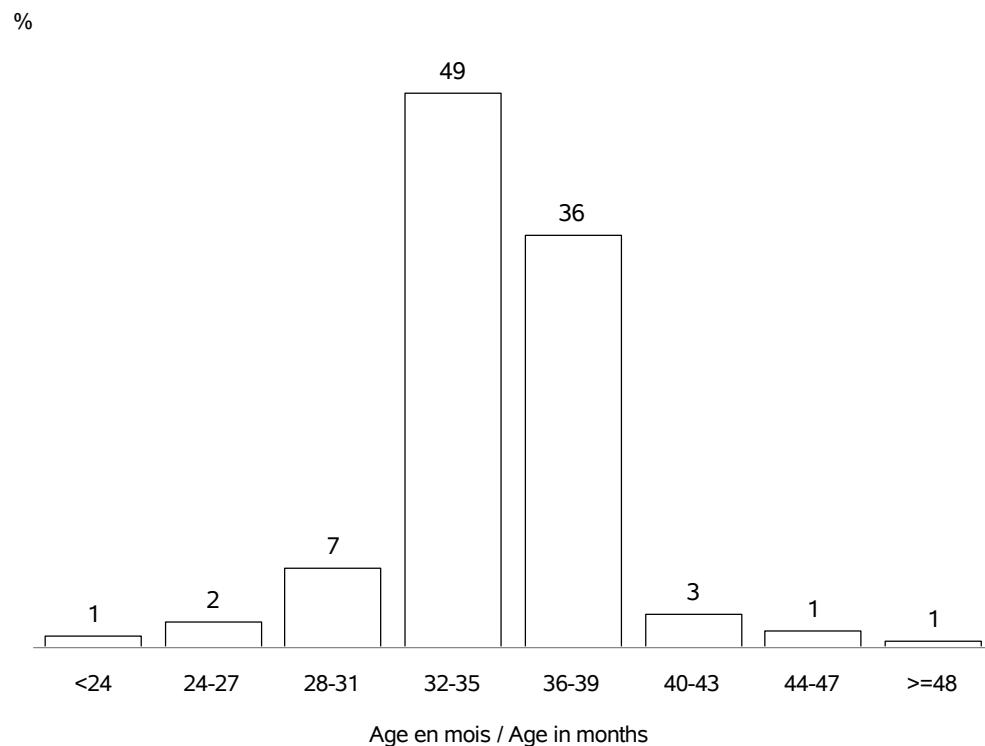
%



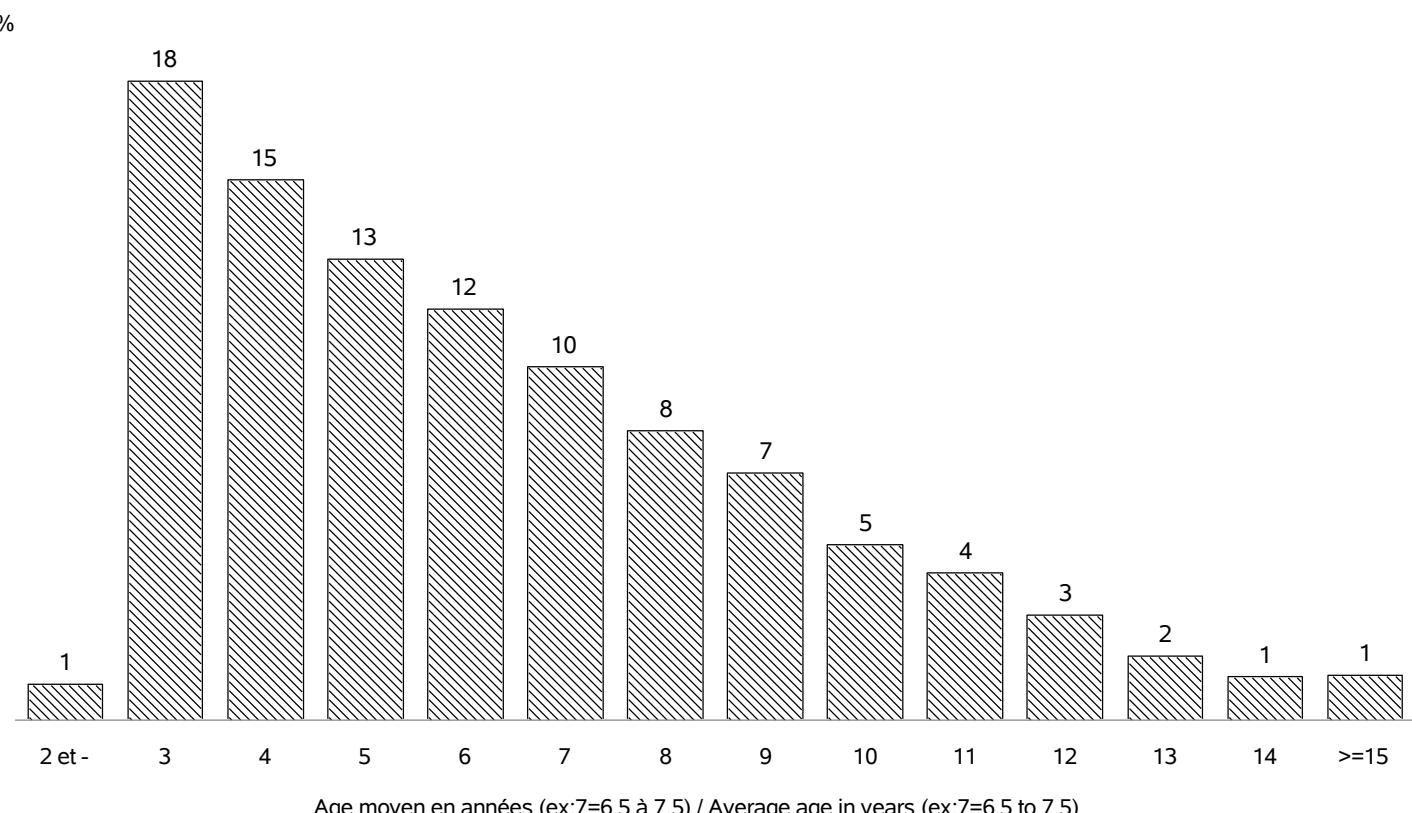
Intervalles en jours / Intervals in days

RACE AUBRAC**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 18740 (moyenne: 35 mois; écart-type: 3.4 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 1907

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 100312 (moyenne: 6.4 ans; écart-type: 3.0 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 2148

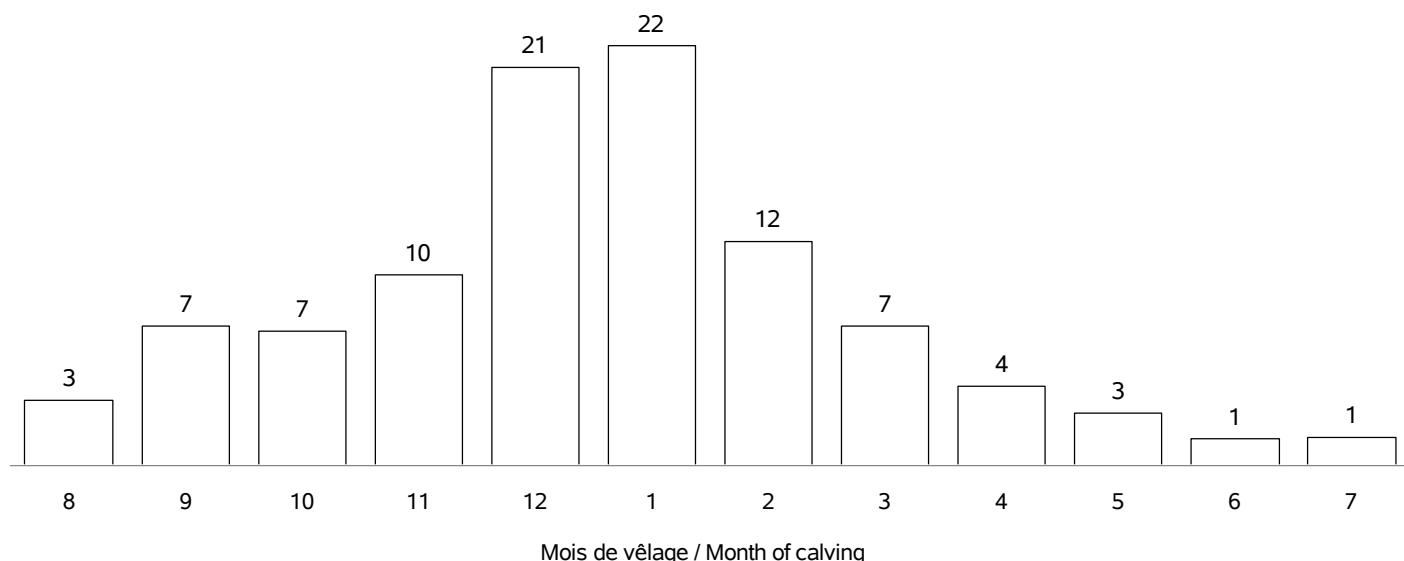


RACE AUBRAC**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 18740

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 1907

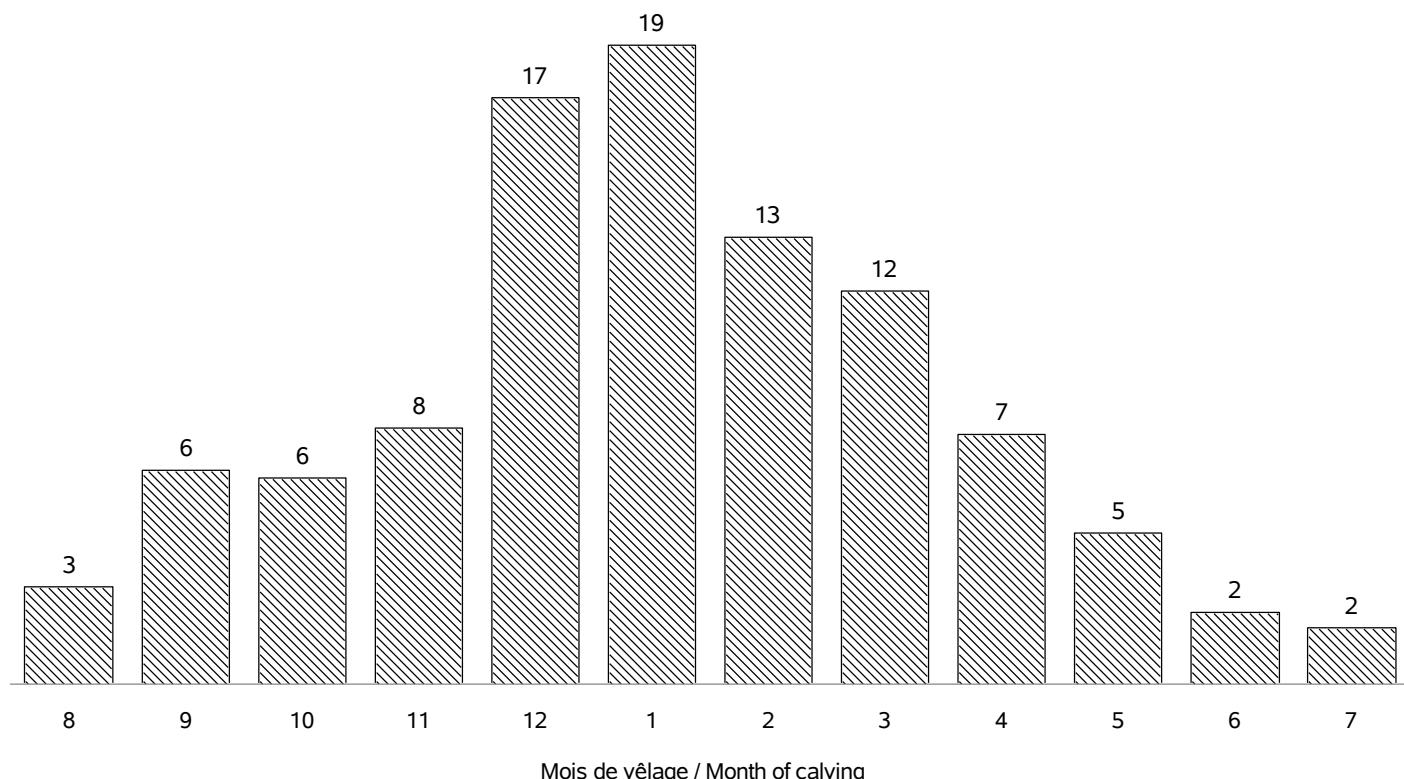
%

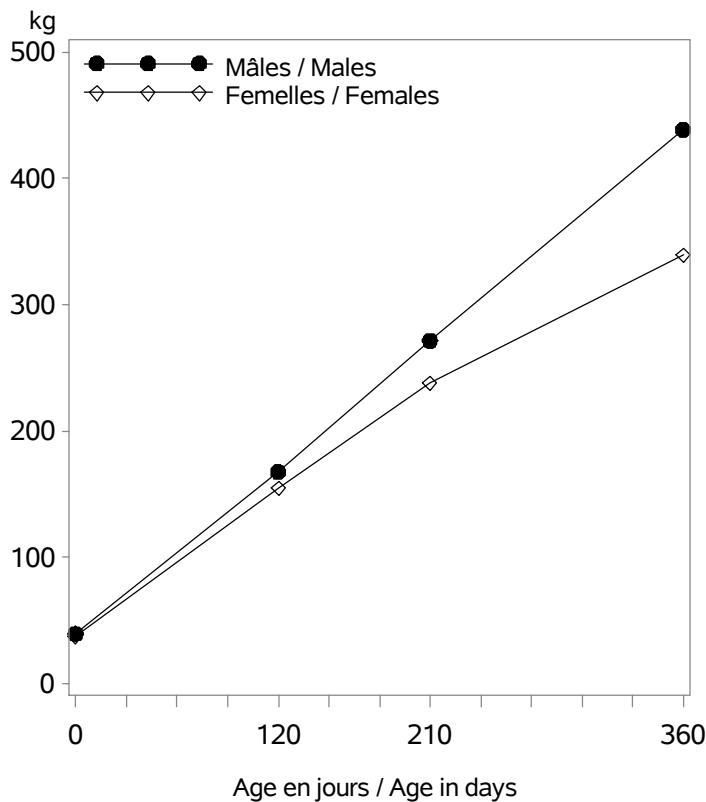
**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 100312

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 2148

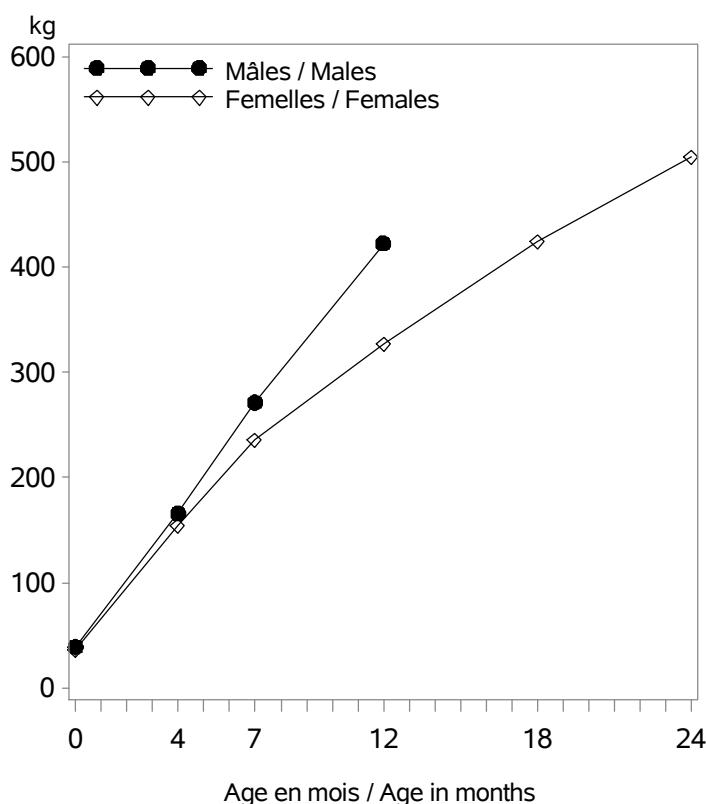
%



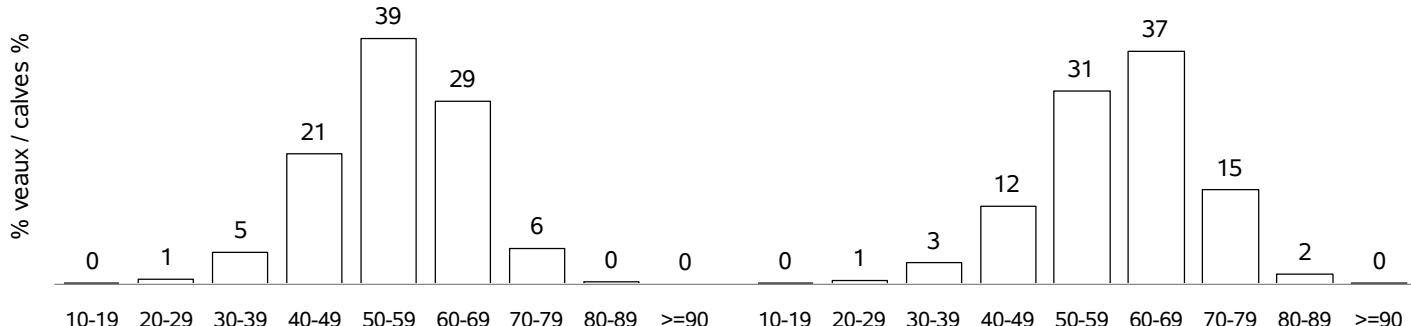
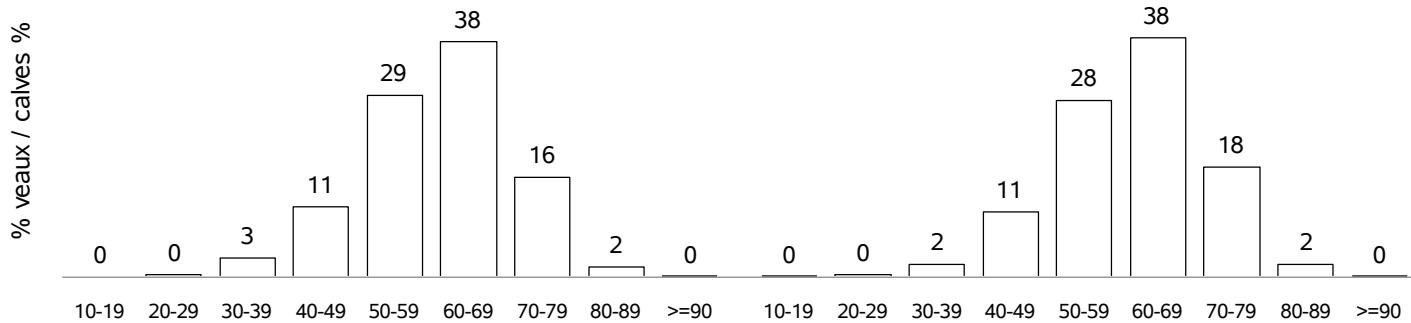
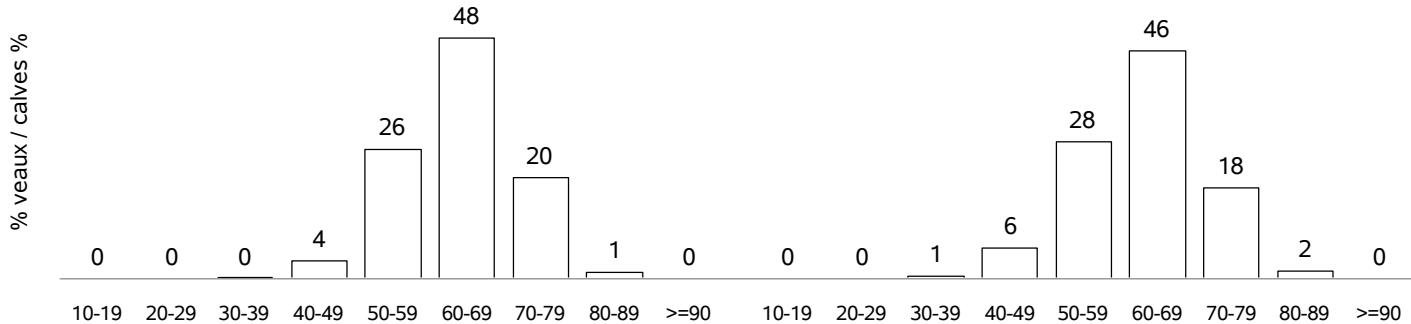
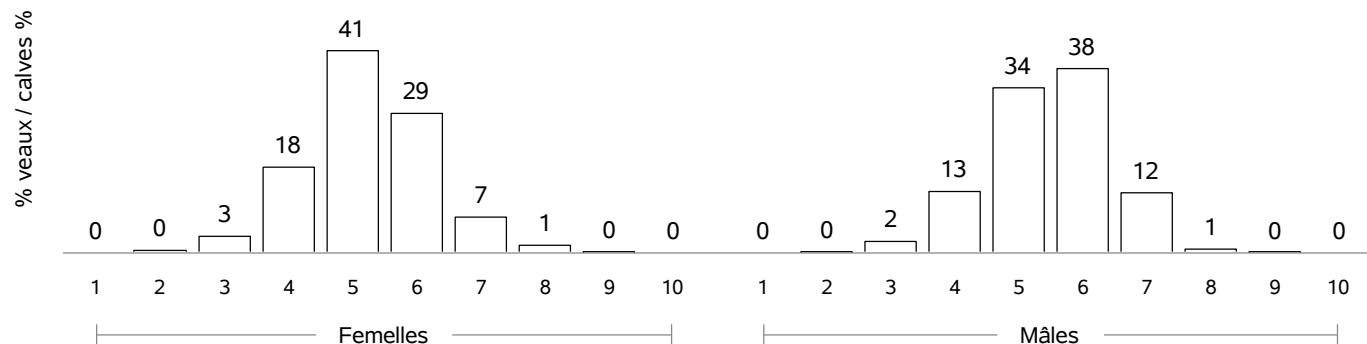
RACE AUBRAC**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

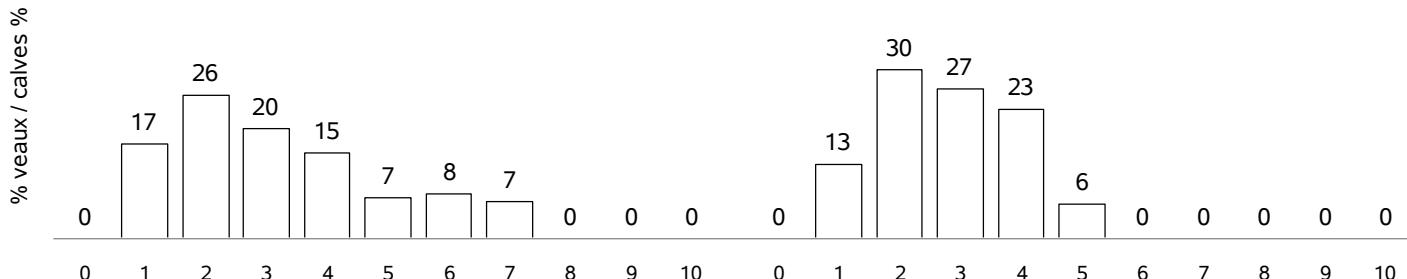
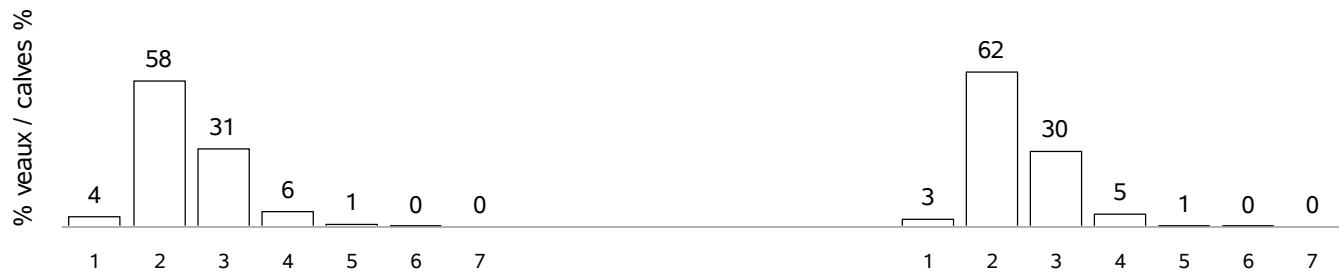
Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 14172

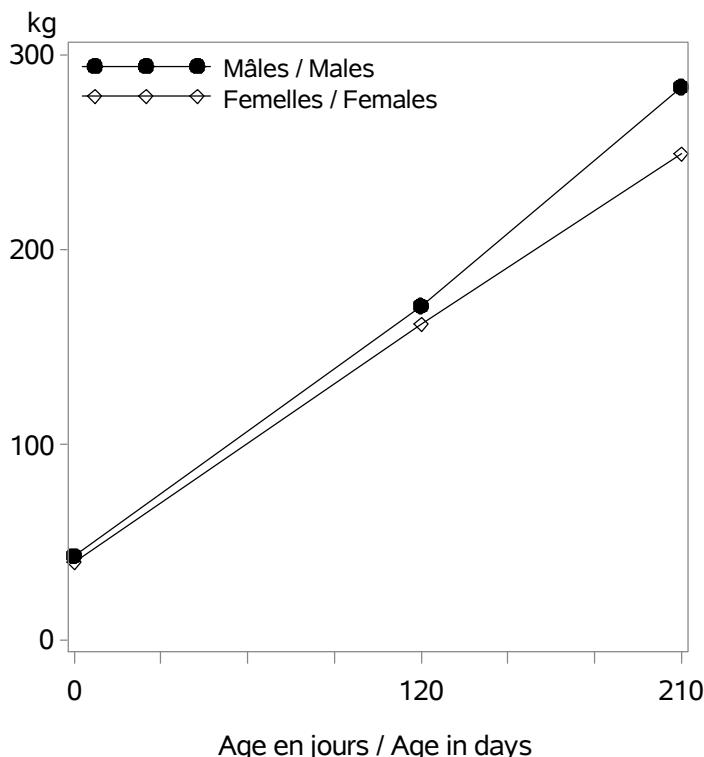
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	37.2	5.1	39007
	0 (TP en cm)	73.3	7.2	8090
	120 (PAT120j en kg)	155	22	6881
	210 (PAT210j en kg)	238	29	6100
	360 (PAT12m en kg)	339	44	460
Mâles	0 (PN en kg)	39.5	5.4	40651
	0 (TP en cm)	75.1	7.4	8318
	120 (PAT120j en kg)	168	25	7272
	210 (PAT210j en kg)	271	38	6475
	360 (PAT12m en kg)	438	60	404

VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	36.9	4.9	36251
	0 (TP en cm)	73.6	6.3	7258
	4 (PAT120j en kg)	154	21	6514
	7 (PAT210j en kg)	236	31	5969
	12 (PAT12m en kg)	327	46	418
	18 (PAT18m en kg)	424	49	101
	24 (PAT24m en kg)	504	59	41
Mâles	0 (PN en kg)	39.3	5.3	37792
	0 (TP en cm)	75.3	6.3	7579
	4 (PAT120j en kg)	166	25	6777
	7 (PAT210j en kg)	271	40	6247
	12 (PAT12m en kg)	422	67	357
	18 (PAT18m en kg)	.	.	.
	24 (PAT24m en kg)	.	.	.

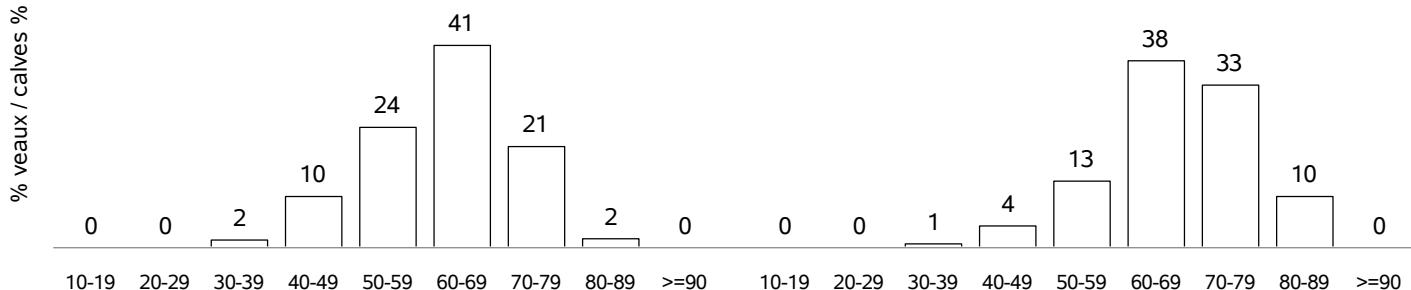
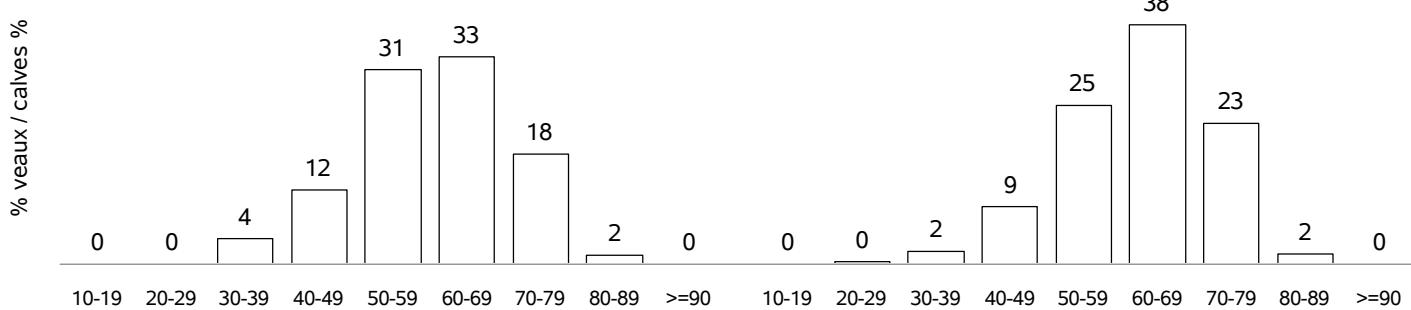
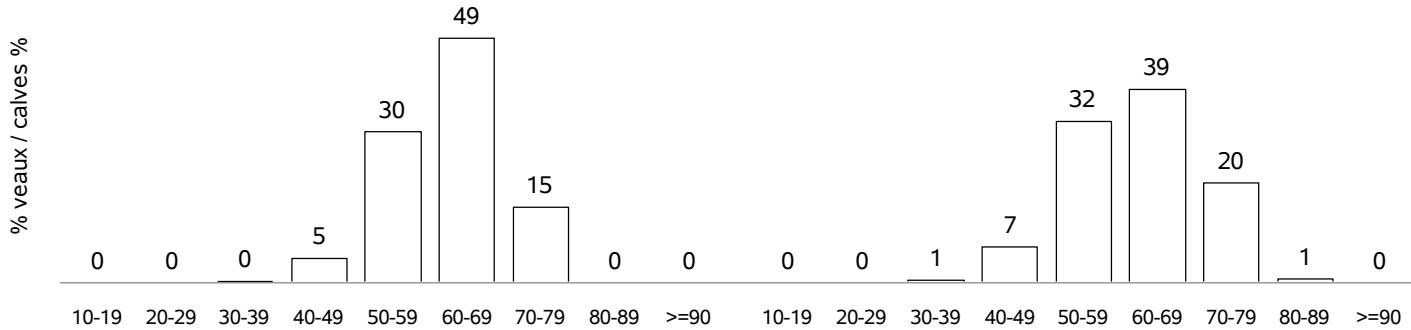
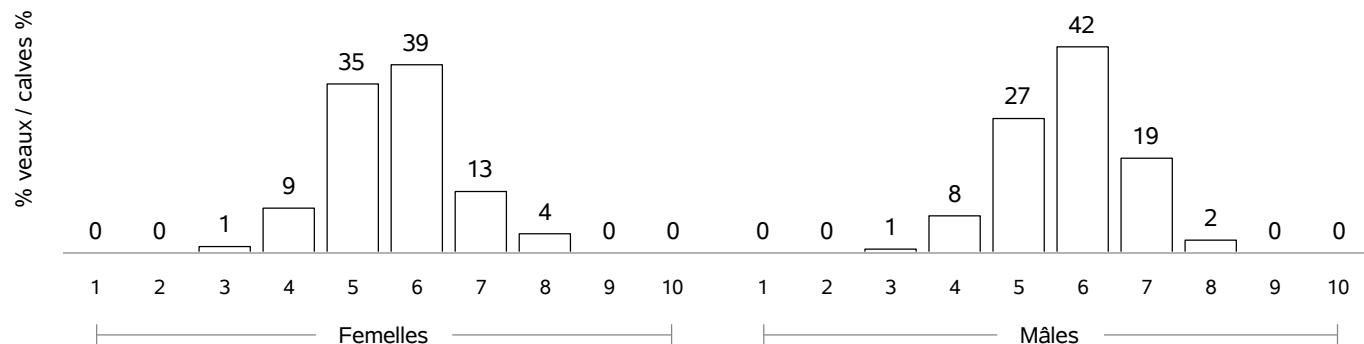
RACE AUBRAC**POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023****Femelles : 6670****Mâles : 6770****DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT****DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENT****APTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APITUDES****ETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS**

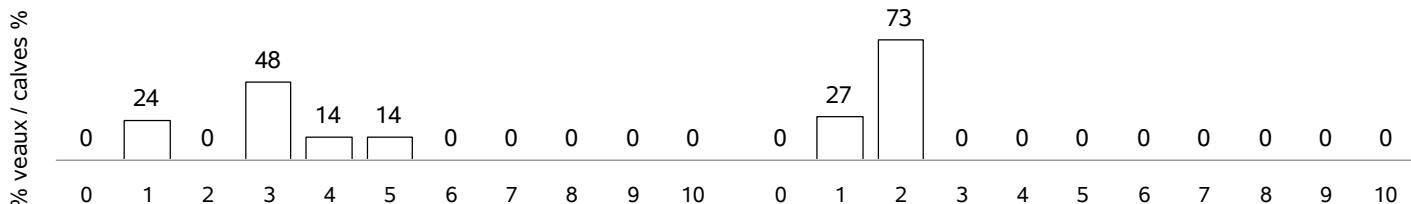
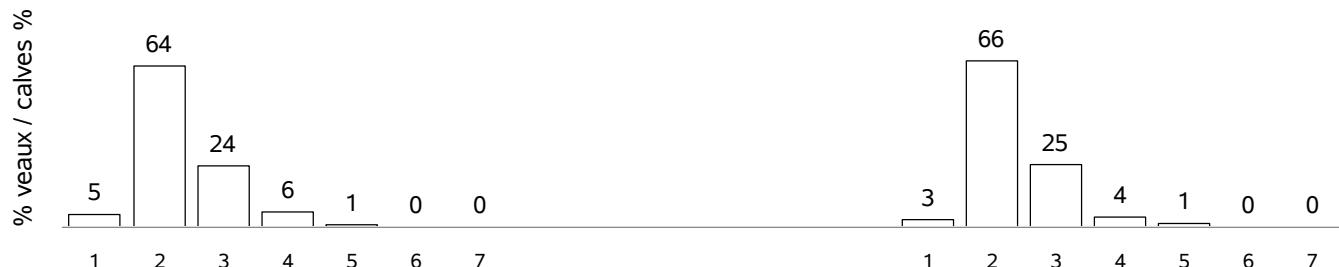
RACE AUBRAC**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 160****Mâles : 152****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 5180****Mâles : 5276**

RACE AUBRAC X CHAROLAIS**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 1719

	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Poids (kg)	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	39.9	5.7	4376
	0 (TP en cm)	75.2	7.6	816
	120 (PAT120j en kg)	162	22	863
	210 (PAT210j en kg)	249	29	737
Mâles	0 (PN en kg)	43.1	6.4	4477
	0 (TP en cm)	77.4	7.8	768
	120 (PAT120j en kg)	171	24	856
	210 (PAT210j en kg)	283	41	724

RACE AUBRAC X CHAROLAIS**POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023****Femelles : 787****Mâles : 778****DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT****DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENT****APTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APITUDES****ETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS**

RACE AUBRAC X CHAROLAIS**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESE / MOVMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 32****Mâles : 29****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 692****Mâles : 675**

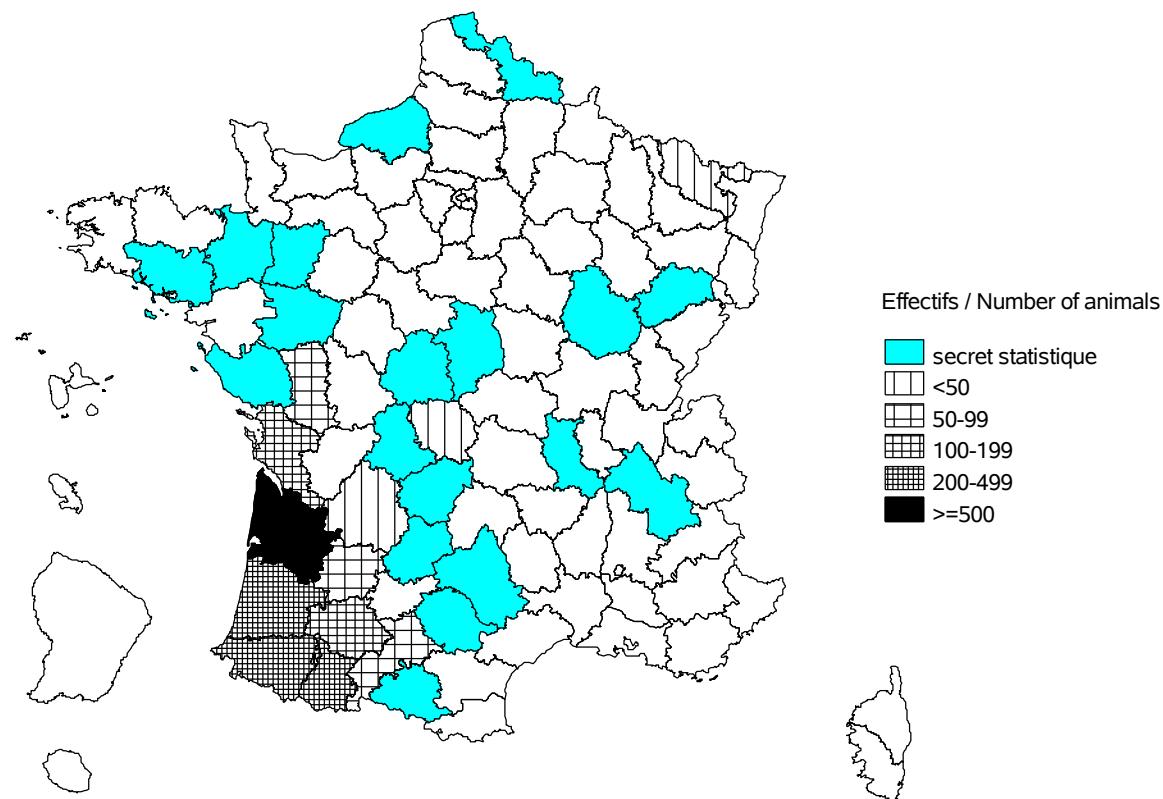
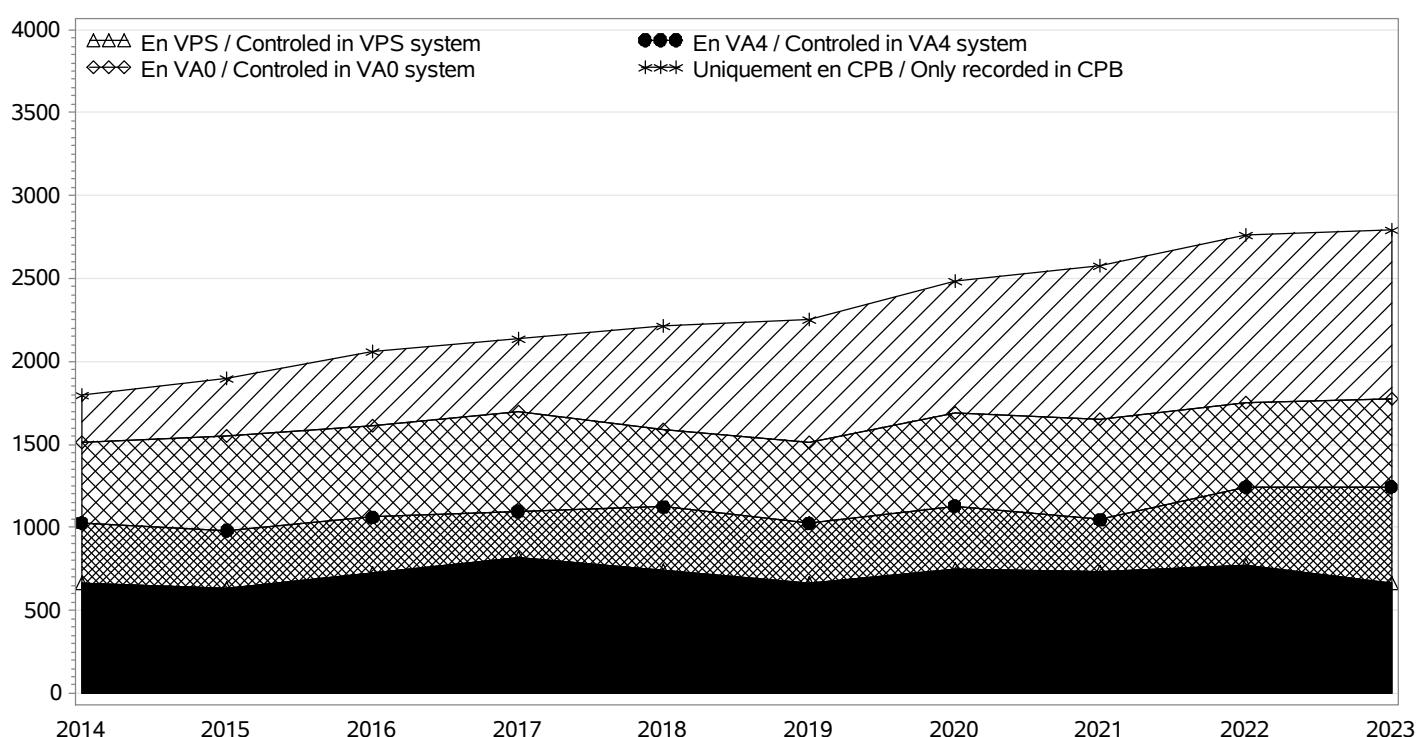
RACE BAZADAISE**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 2795 (79 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 1021 (36 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 529 (18 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 1245 (44 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 663 (53 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

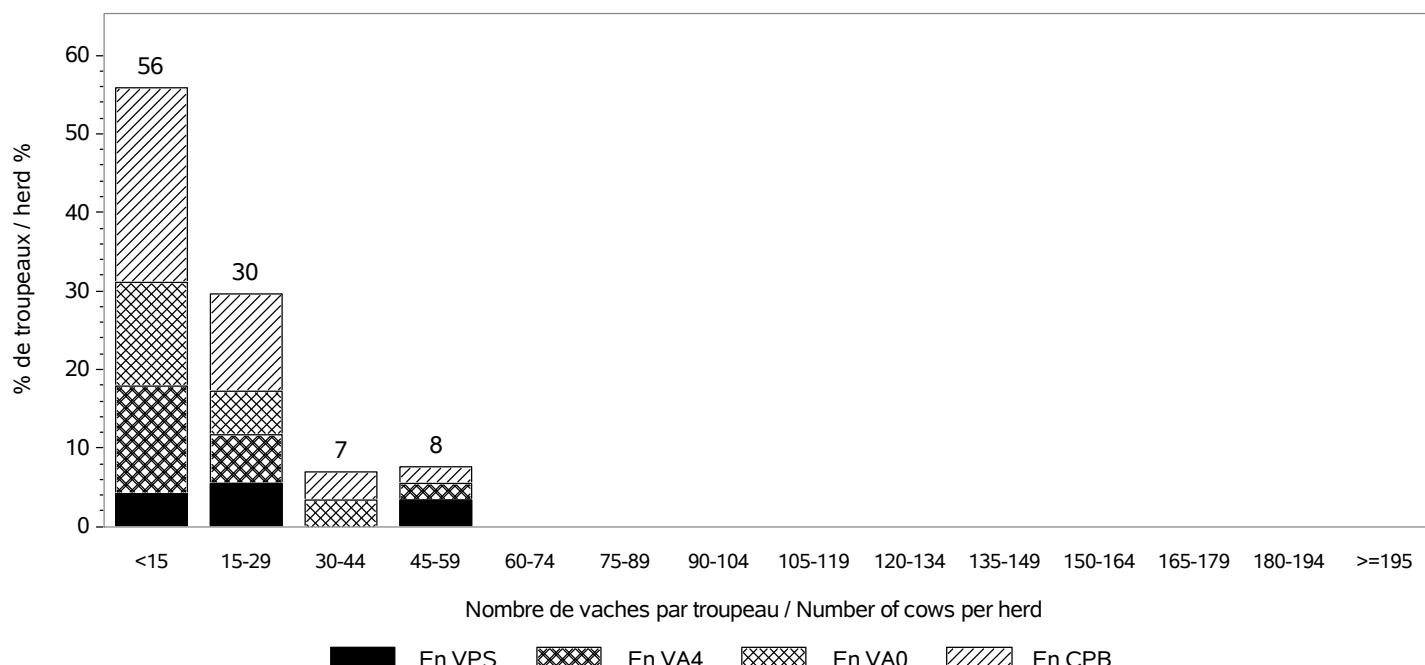
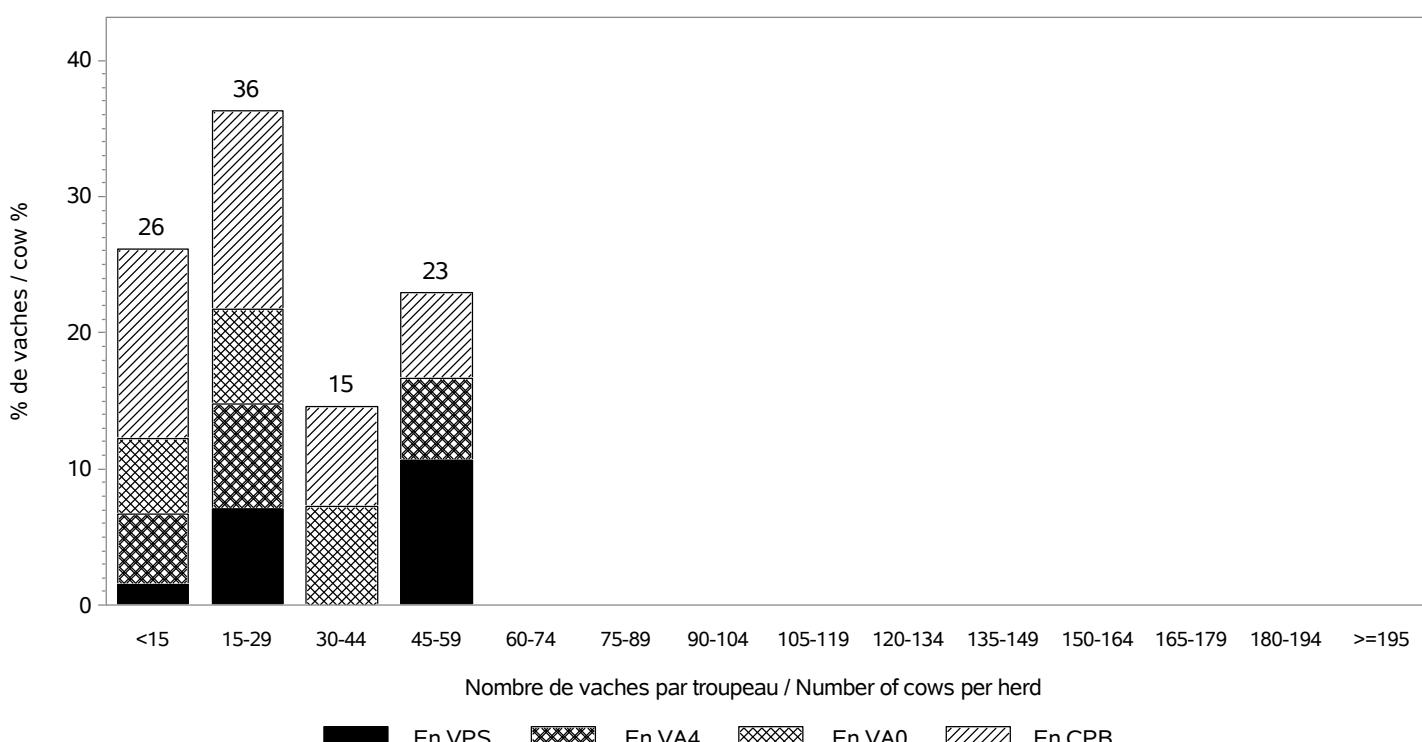
RACE BAZADAISE**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 152**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 62

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 33

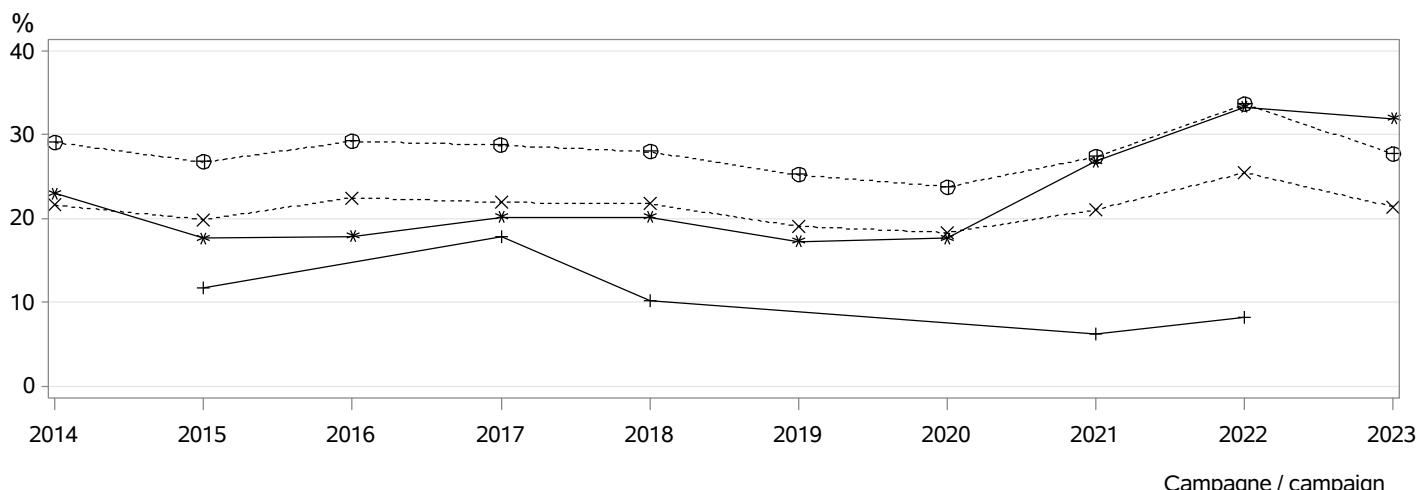
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 57

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 22

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size
Nombre total de vaches / Total number of cows : 2795**

RACE BAZADAISE**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION****Nombre de taureaux / Sires number : 29**

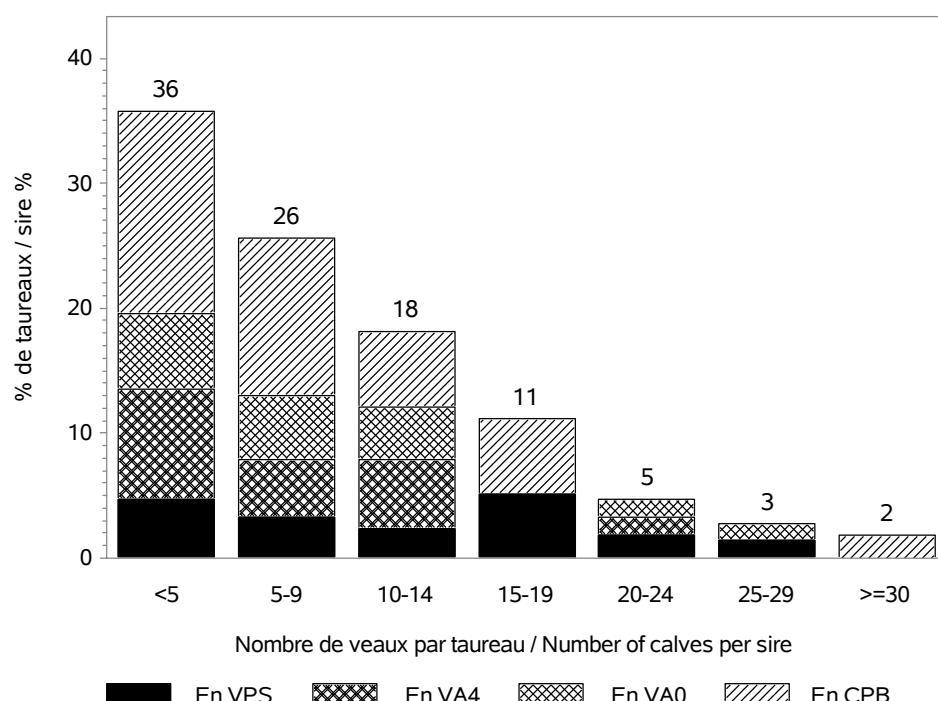
dont taureaux de race BAZADAISE / Sires of the BAZADAISE breed : 27

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

☉☉☉ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
 ✕✕✕ parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
 * * * parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
 + + + parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 210
 dont taureaux de race BAZADAISE / Sires of the BAZADAISE breed : 201
 Taux de remplacement / Replacement rate : 23 %
 dont taureaux de race BAZADAISE / Sires of the BAZADAISE breed : 22 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

RACE BAZADAISE**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

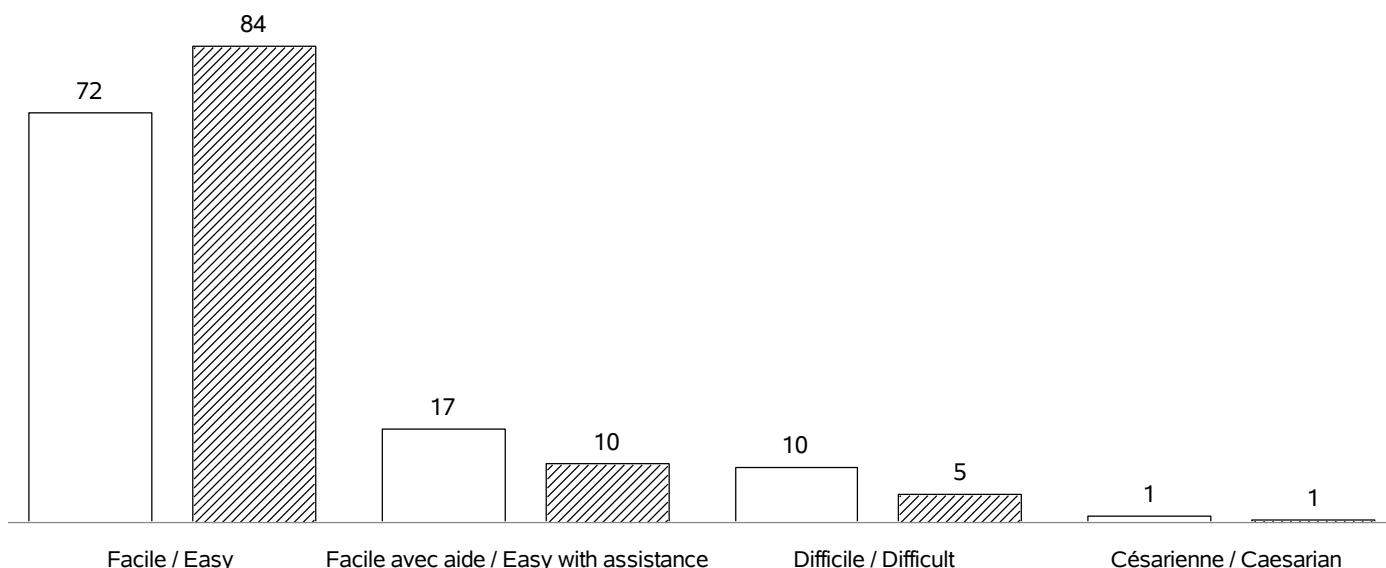
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 2802

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 151

vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.1 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

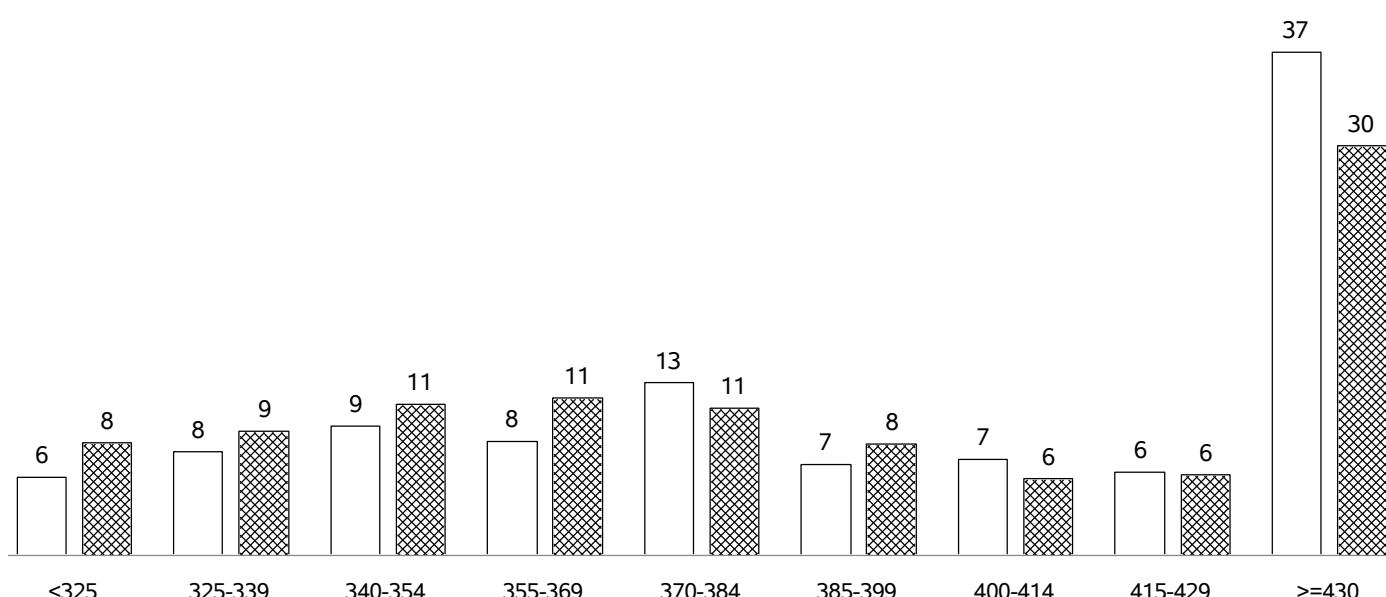
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 142

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 530; moyenne: 428 jours; écart-type: 100.1 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 2066; moyenne: 412 jours; écart-type: 92.3 jours



%

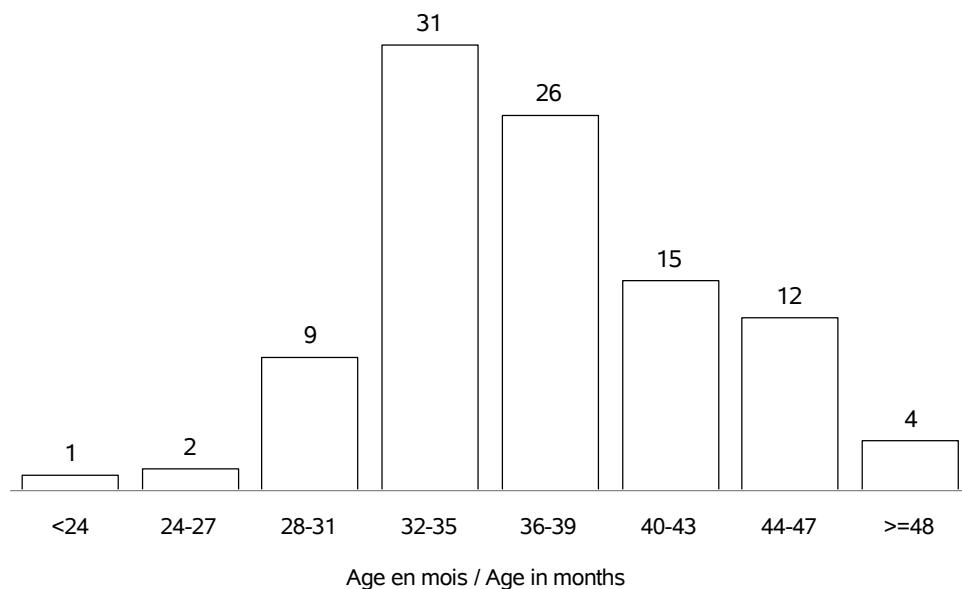


Intervalles en jours / Intervals in days

RACE BAZADAISE**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

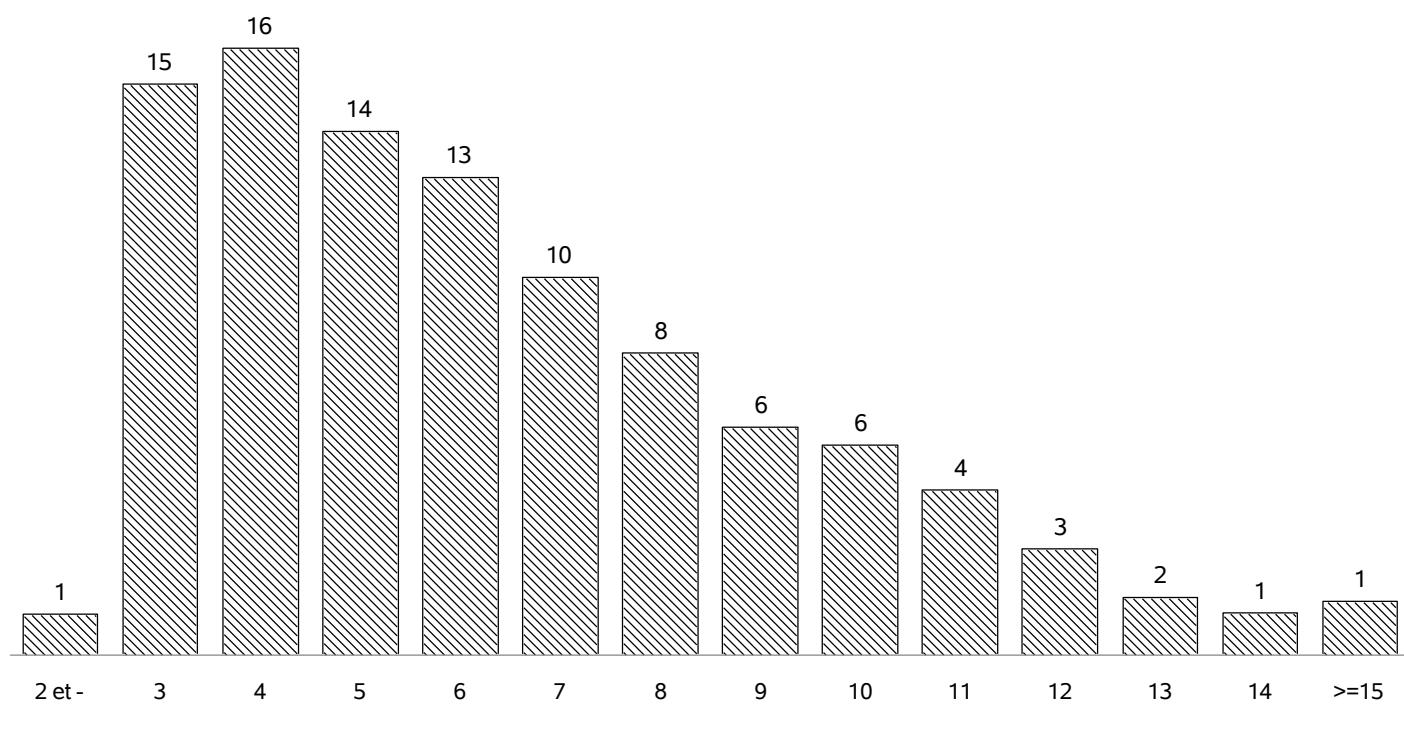
Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 569 (moyenne: 38 mois; écart-type: 5.4 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 121

%

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 2867 (moyenne: 6.4 ans; écart-type: 3.0 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 152

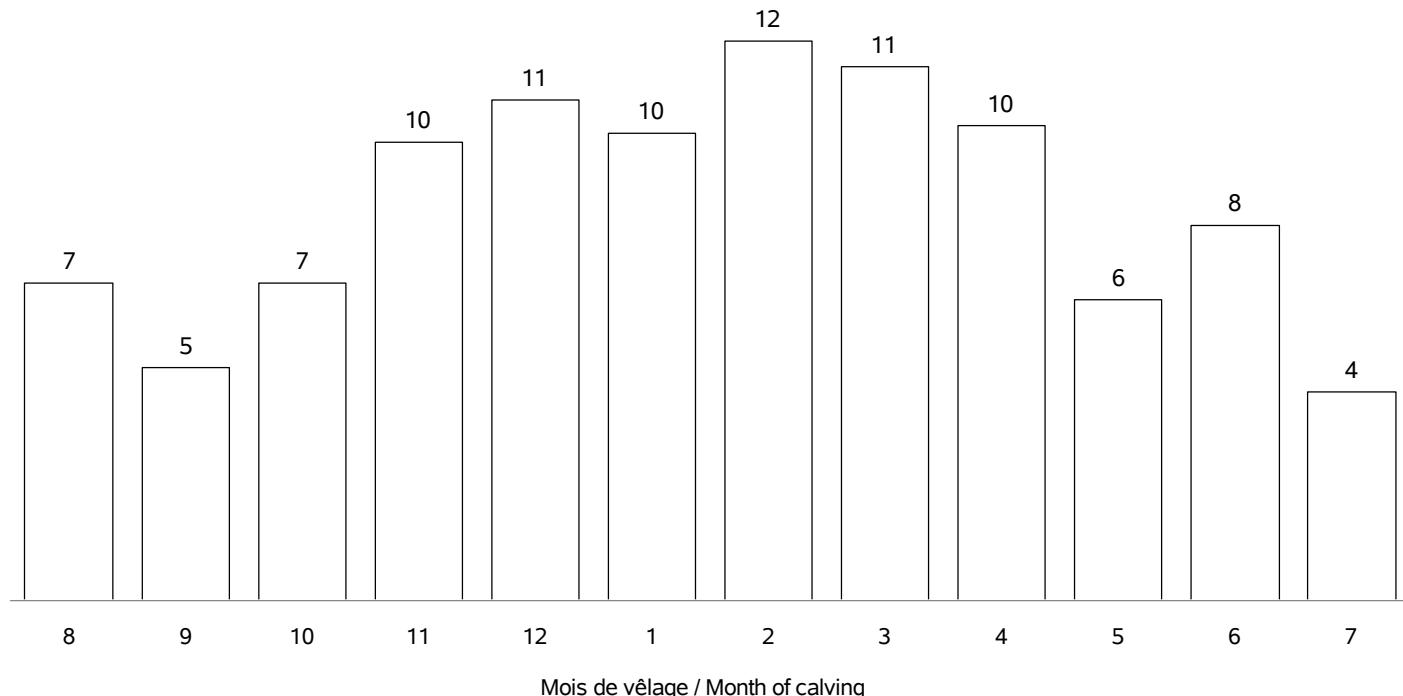
%



RACE BAZADAISE**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

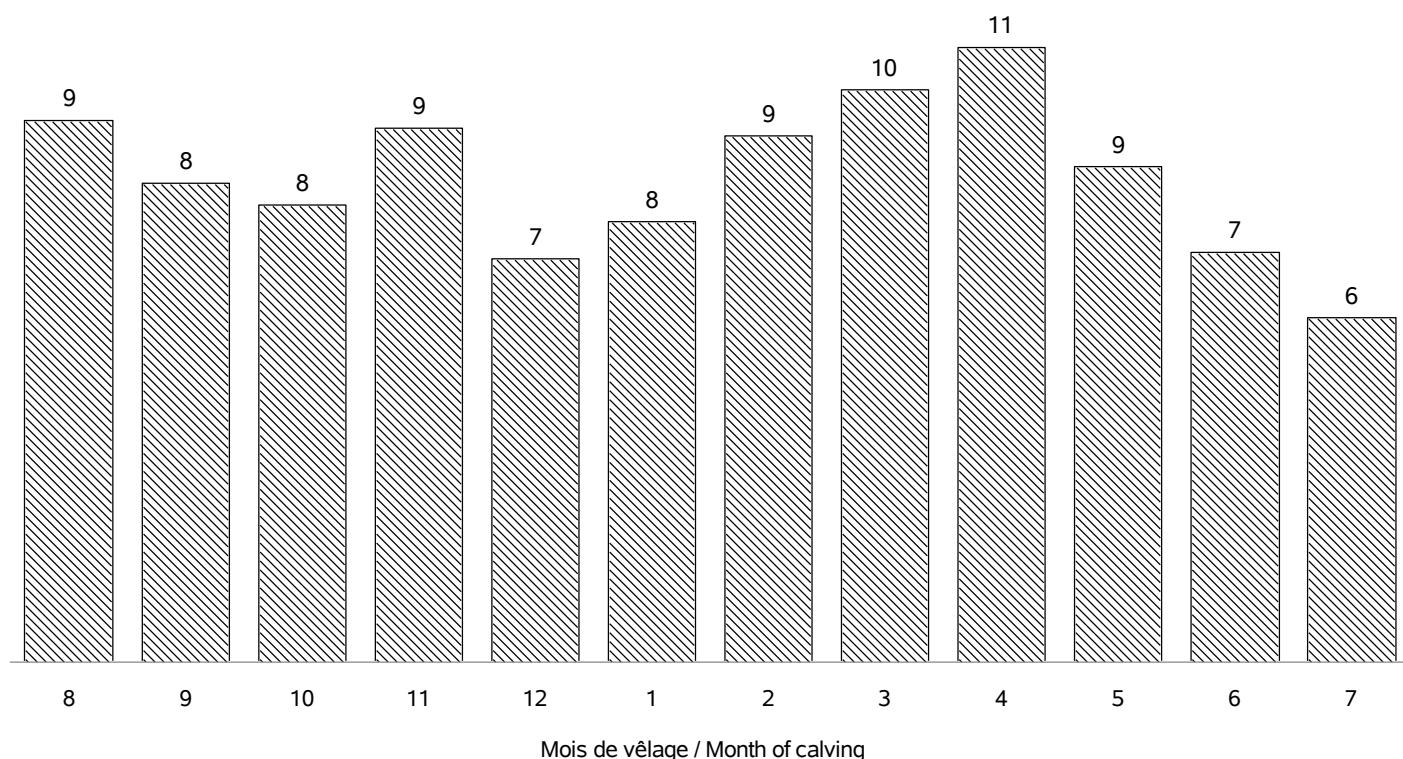
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 569
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 121

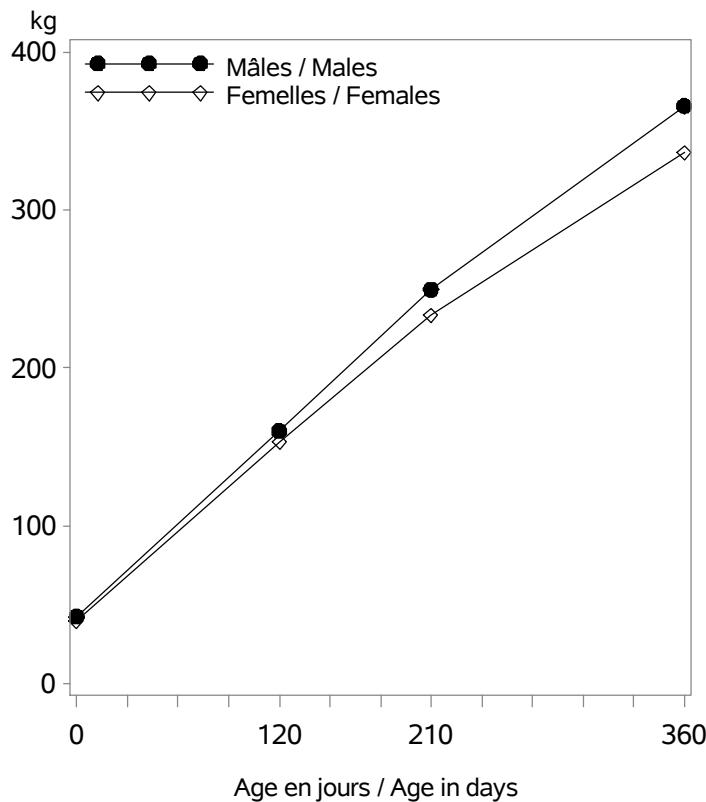
%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 2867
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 152

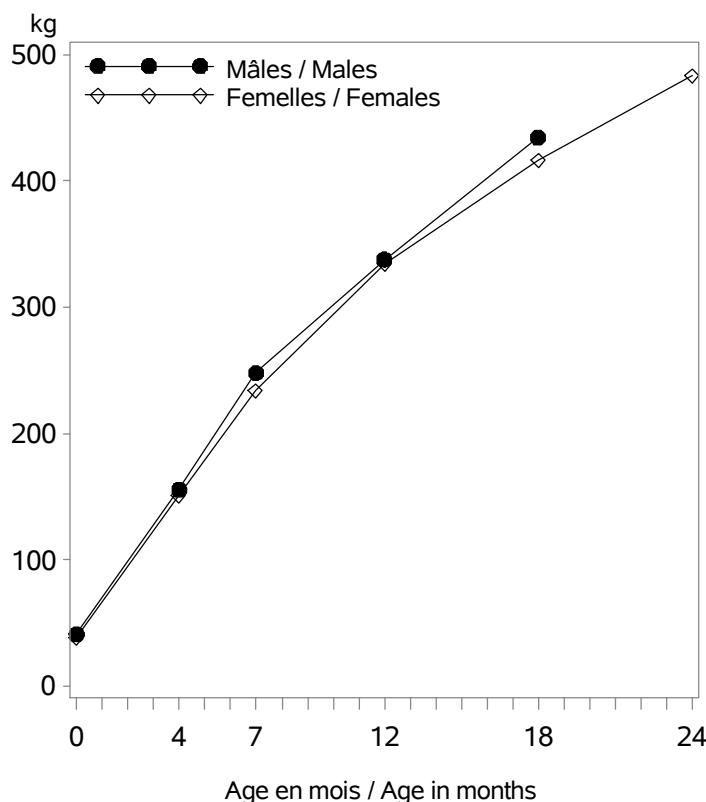
%



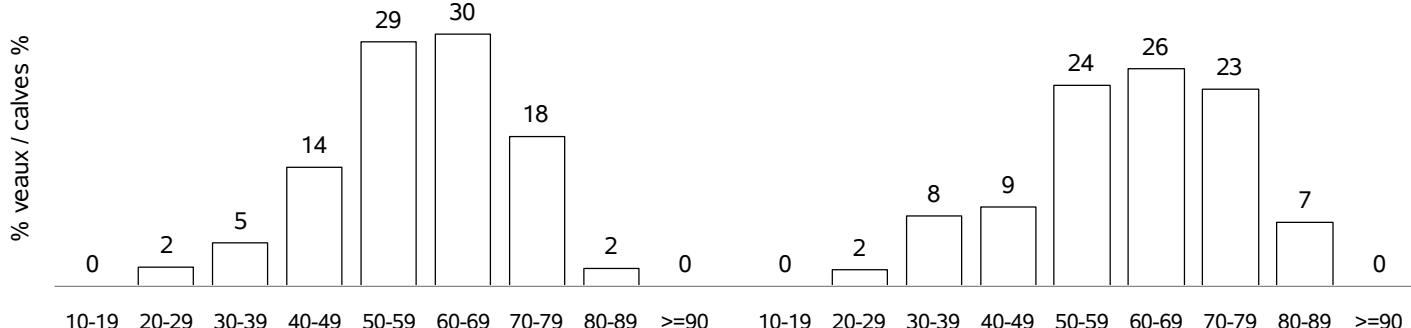
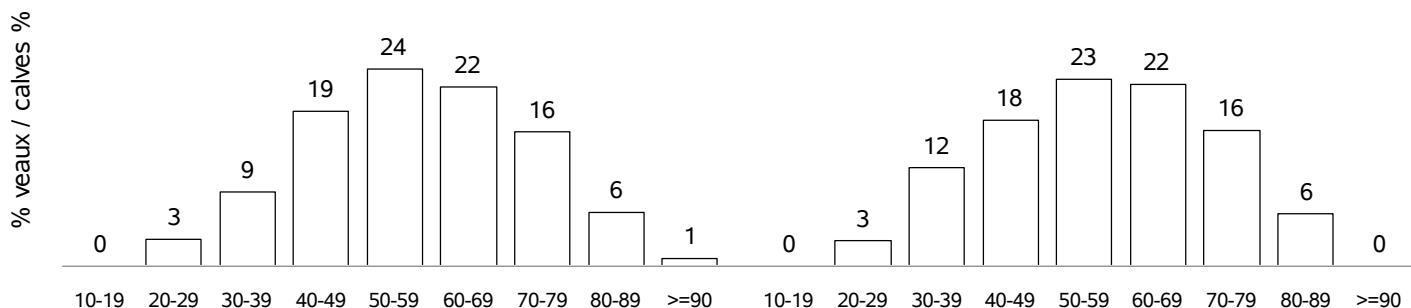
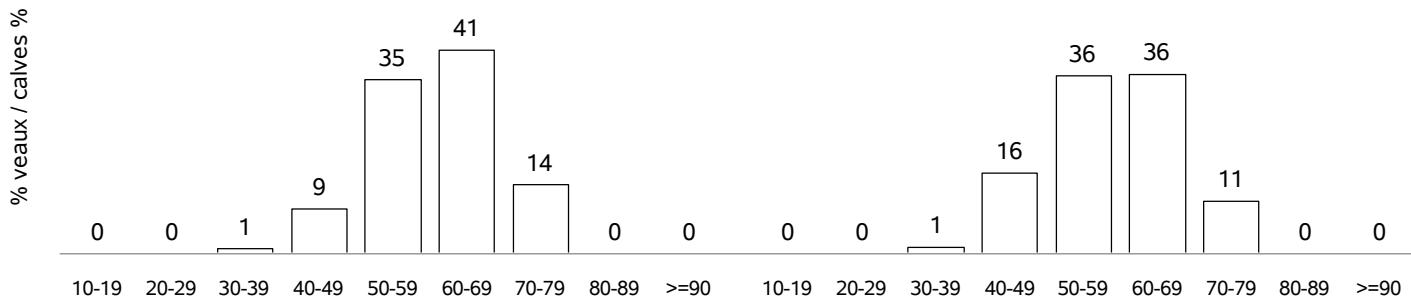
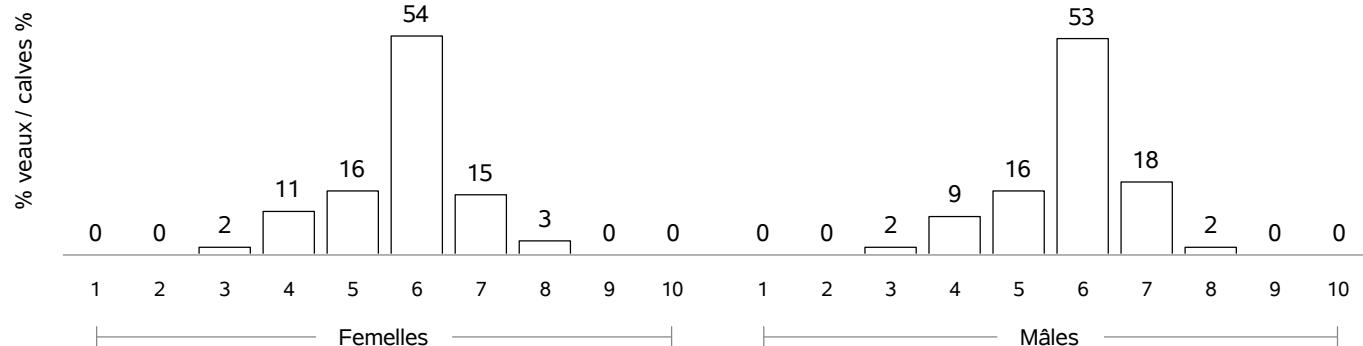
RACE BAZADAISE**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

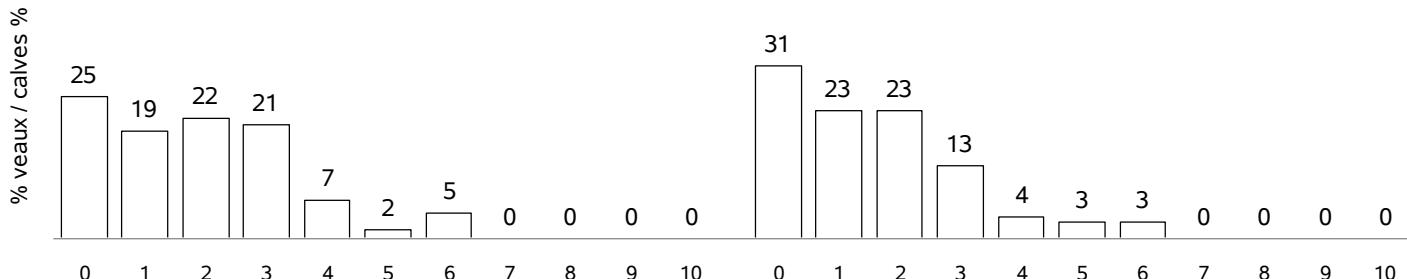
Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 957

	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	40.0	6.5	1432
	0 (TP en cm)	77.2	5.9	520
	120 (PAT120j en kg)	153	28	527
	210 (PAT210j en kg)	234	43	469
	360 (PAT12m en kg)	337	47	242
Mâles	0 (PN en kg)	42.5	6.9	1300
	0 (TP en cm)	78.8	6.7	506
	120 (PAT120j en kg)	160	31	426
	210 (PAT210j en kg)	250	51	331
	360 (PAT12m en kg)	366	83	68

VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	38.9	5.8	1234
	0 (TP en cm)	77.4	5.4	363
	4 (PAT120j en kg)	151	26	422
	7 (PAT210j en kg)	234	40	367
	12 (PAT12m en kg)	334	50	228
	18 (PAT18m en kg)	417	52	144
	24 (PAT24m en kg)	484	54	50
Mâles	0 (PN en kg)	41.0	6.9	1245
	0 (TP en cm)	78.0	5.3	363
	4 (PAT120j en kg)	155	29	405
	7 (PAT210j en kg)	248	49	307
	12 (PAT12m en kg)	338	83	92
	18 (PAT18m en kg)	434	89	40
	24 (PAT24m en kg)	488	74	23

RACE BAZADAISE**POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023****Femelles : 495****Mâles : 362**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE BAZADAISE**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 263****Mâles : 200****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 470****Mâles : 342**

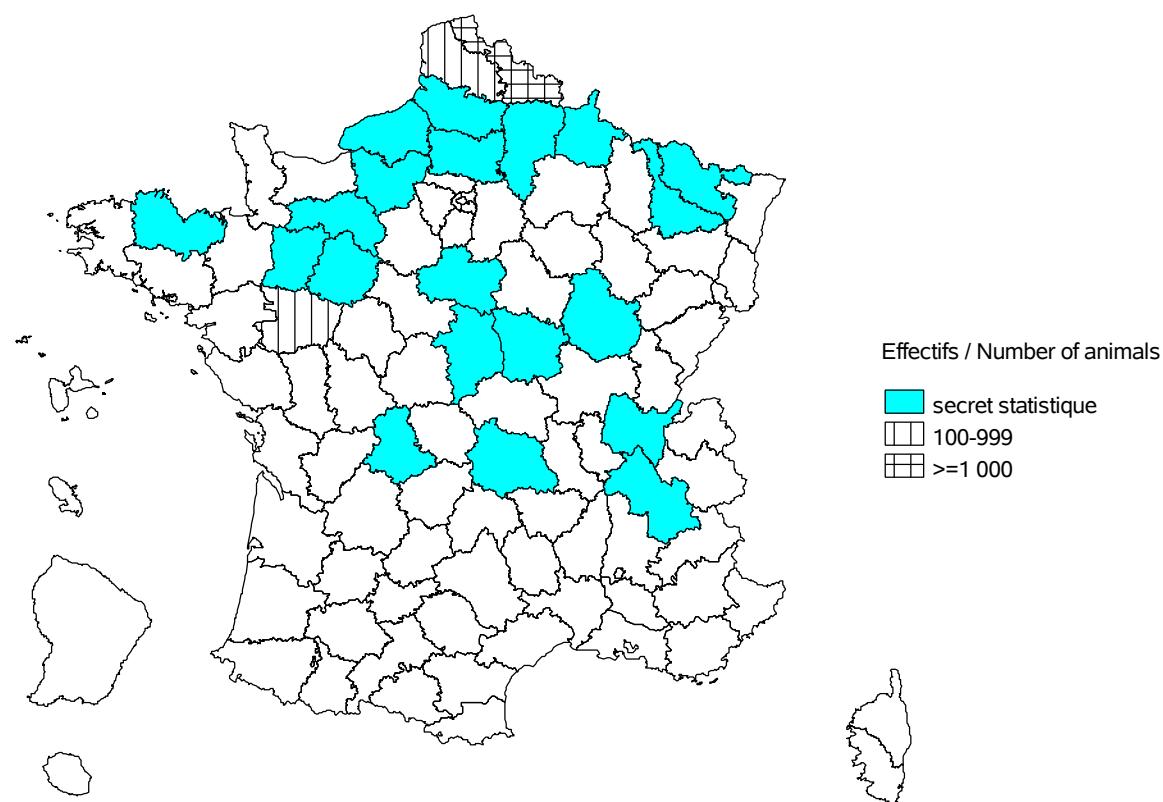
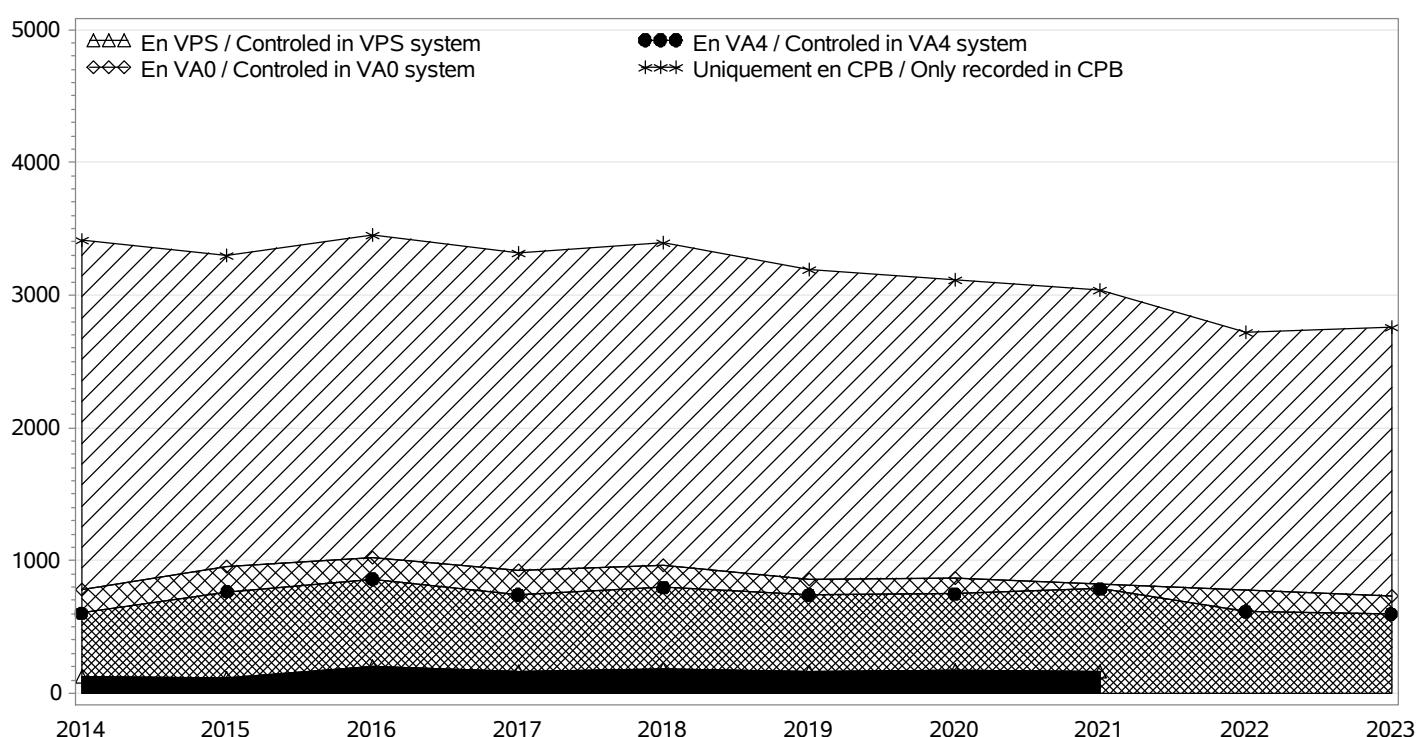
RACE BLANC BLEU**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 3418 (30 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 2020 (59 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 136 (3 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 1262 (36 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 663 (52 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

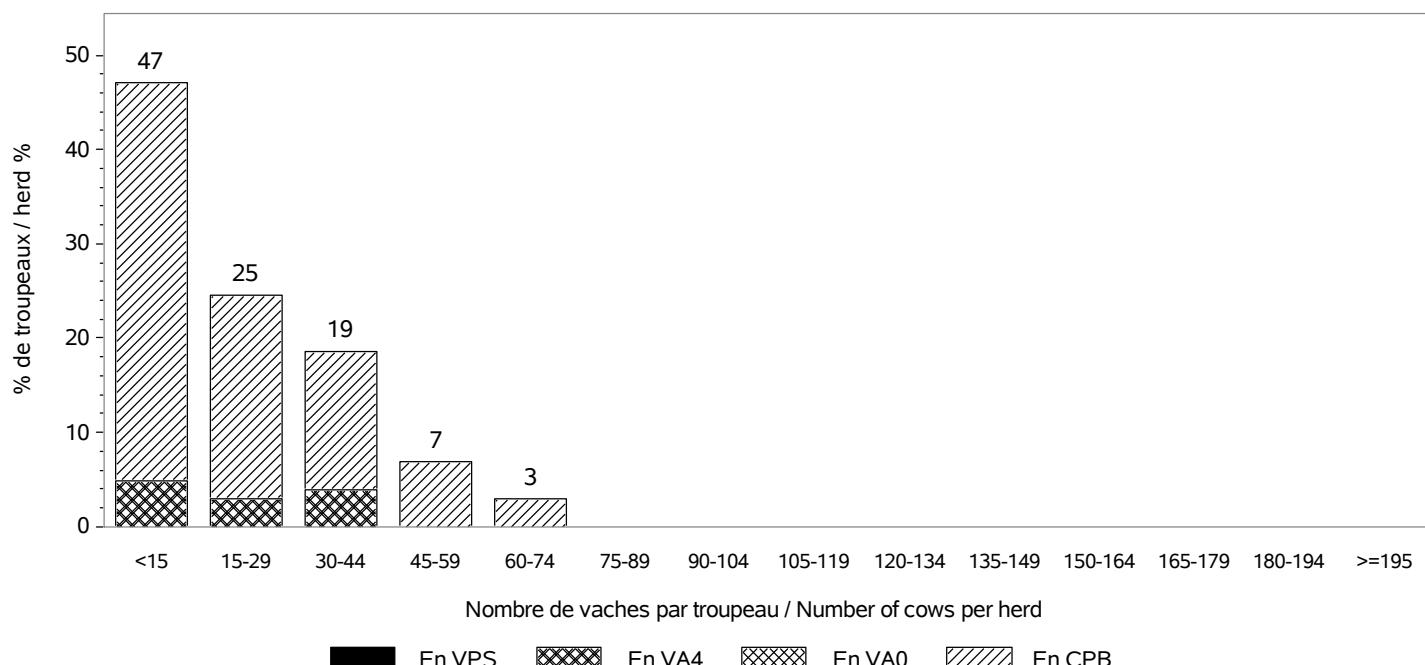
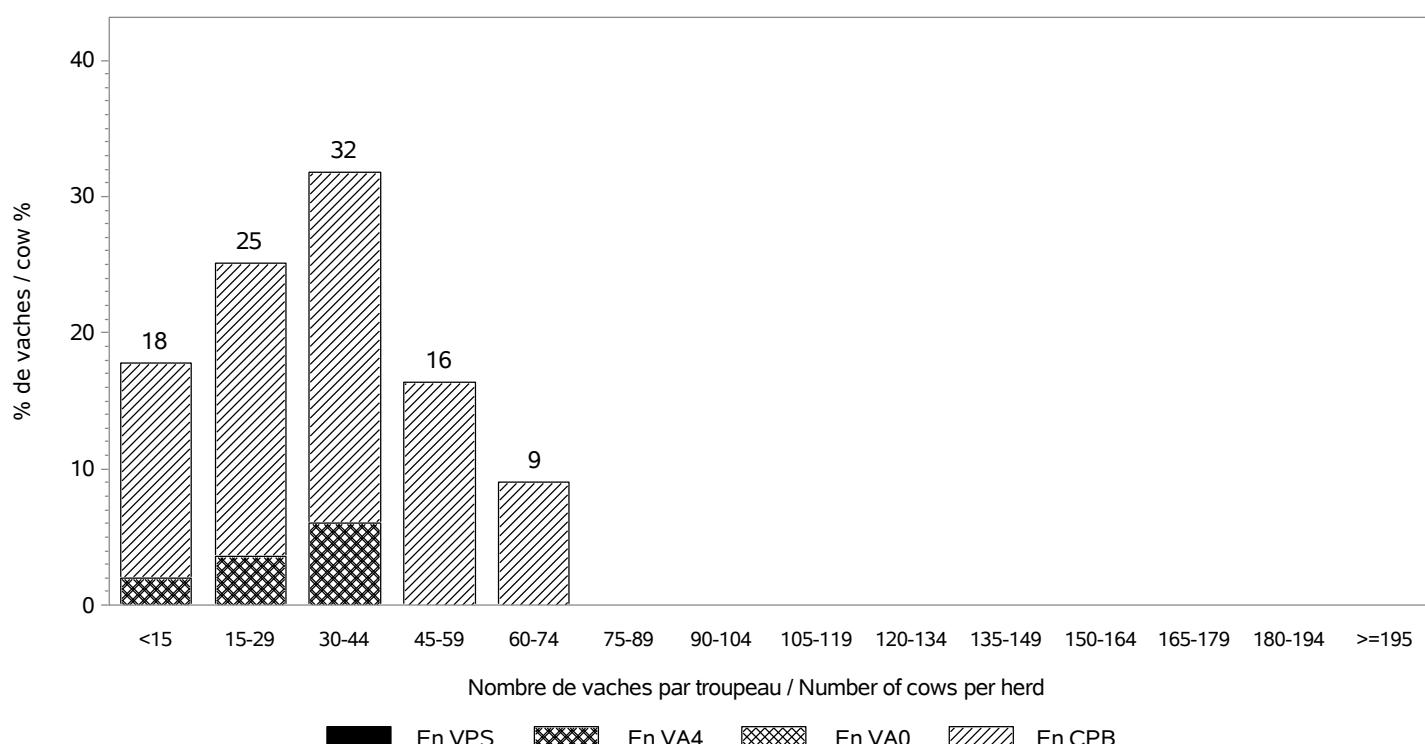
RACE BLANC BLEU**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 110**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 91

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 2

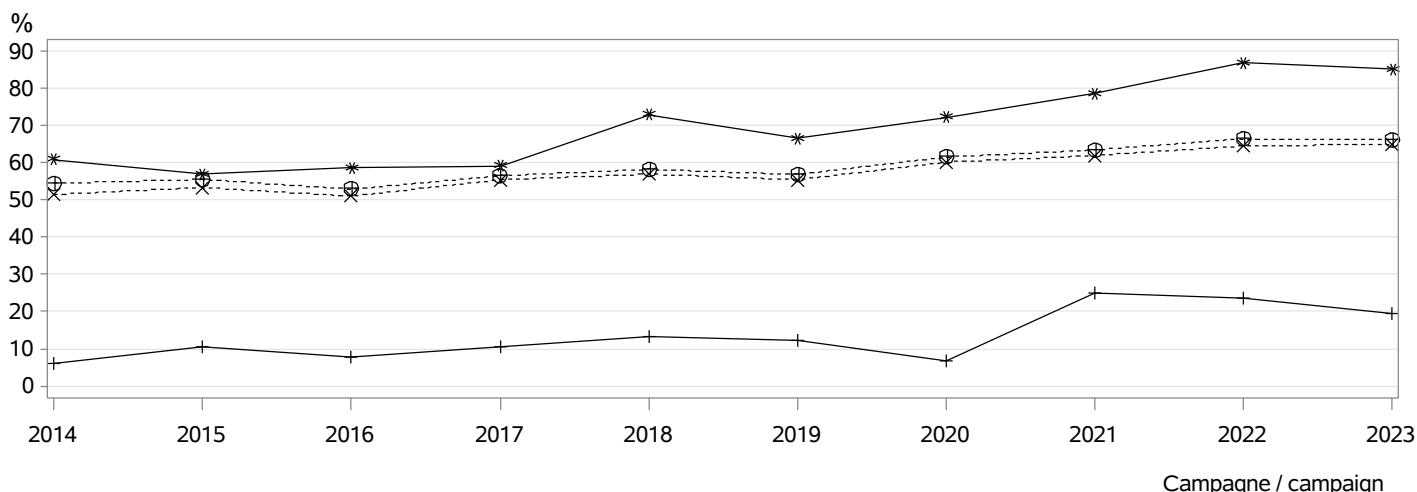
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 39

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 22

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 3418

RACE BLANC BLEU**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION**

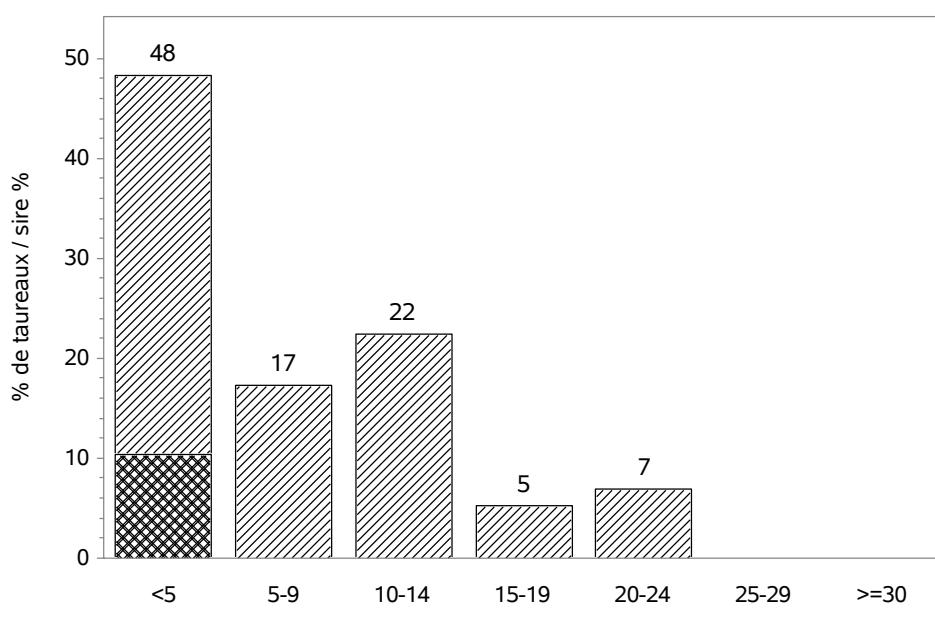
Nombre de taureaux / Sires number : 169
 dont taureaux de race BLANC BLEU / Sires of the BLANC BLEU breed : 153

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
 ✕✕✕ parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
 * * * parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
 + + + parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 73
 dont taureaux de race BLANC BLEU / Sires of the BLANC BLEU breed : 69
 Taux de remplacement / Replacement rate : 39 %
 dont taureaux de race BLANC BLEU / Sires of the BLANC BLEU breed : 39 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

■ En VPS ■ En VA4 ■ En VA0 ■ En CPB

RACE BLANC BLEU**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 2642

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 109

vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.1 %

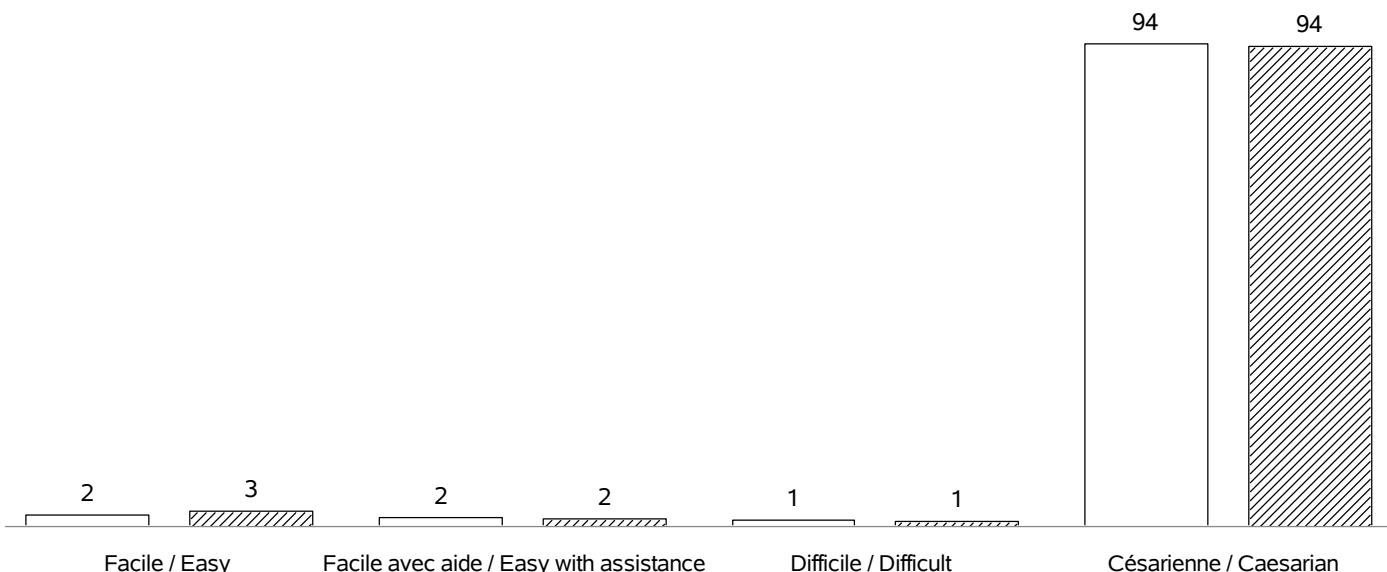


Premier vêlage / First calving



Tous vêlages / All calvings

%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 99

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 770; moyenne: 454 jours; ecart-type: 92.3 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 1424; moyenne: 447 jours; ecart-type: 86.7 jours

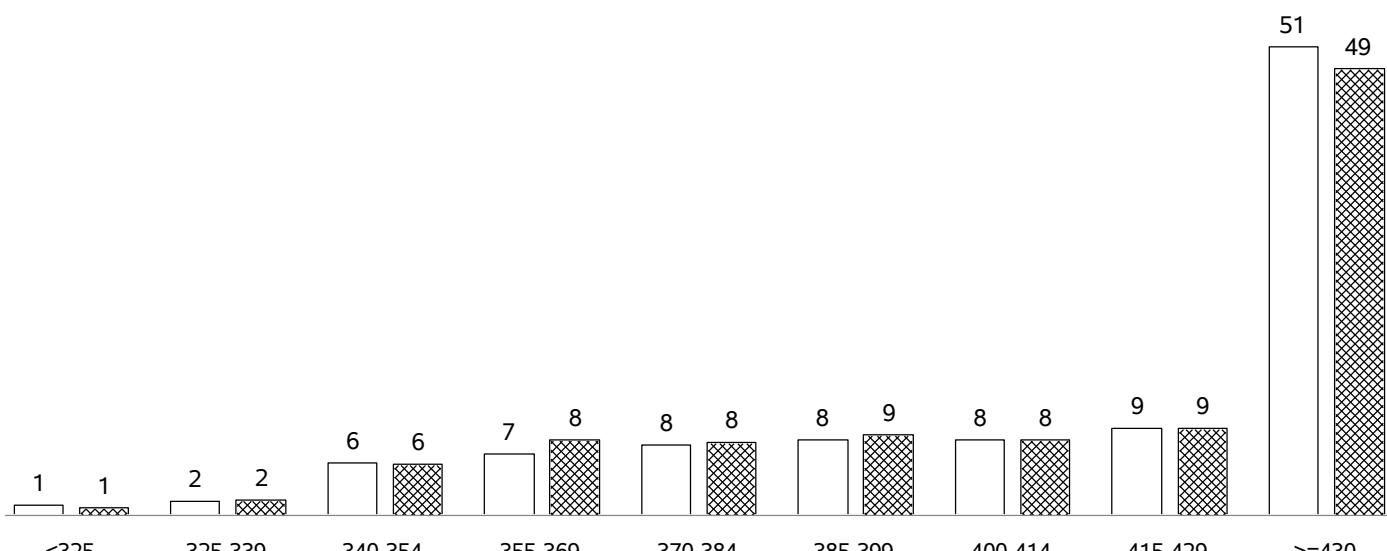


Vêlage 1-2 / Calving 1-2



Tous vêlages / All calvings

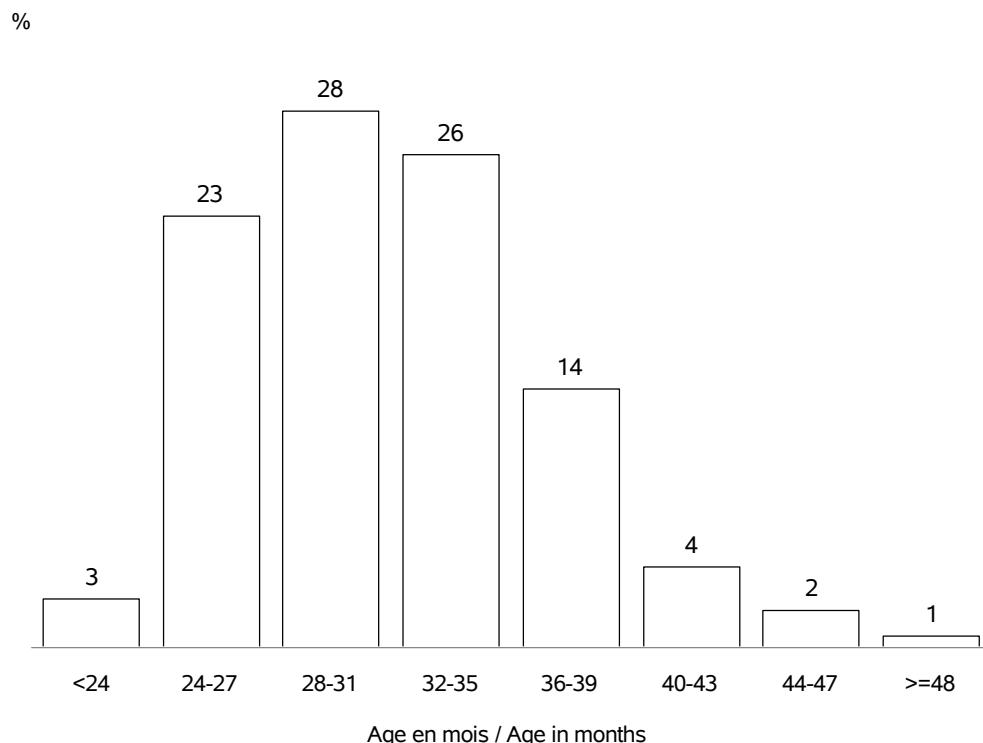
%



Intervalles en jours / Intervals in days

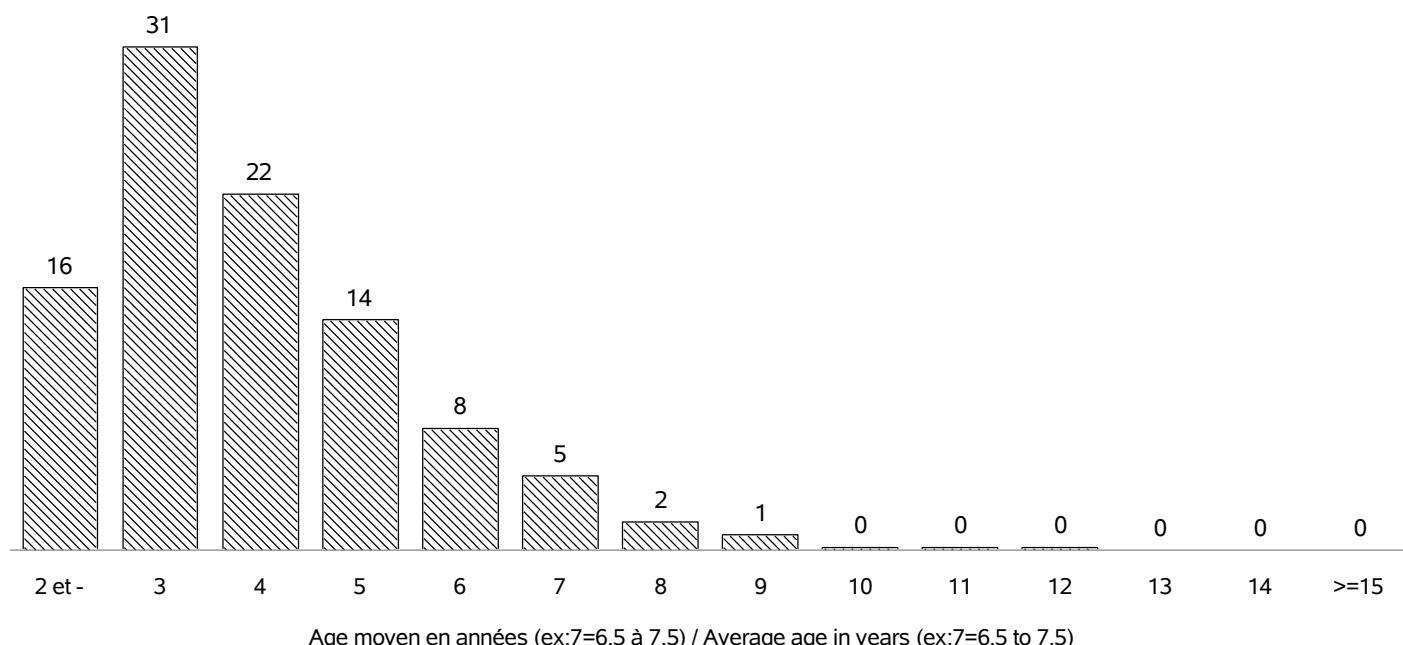
RACE BLANC BLEU**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 1157 (moyenne: 32 mois; écart-type: 5.3 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 107

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 2887 (moyenne: 4.0 ans; écart-type: 1.6 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 110

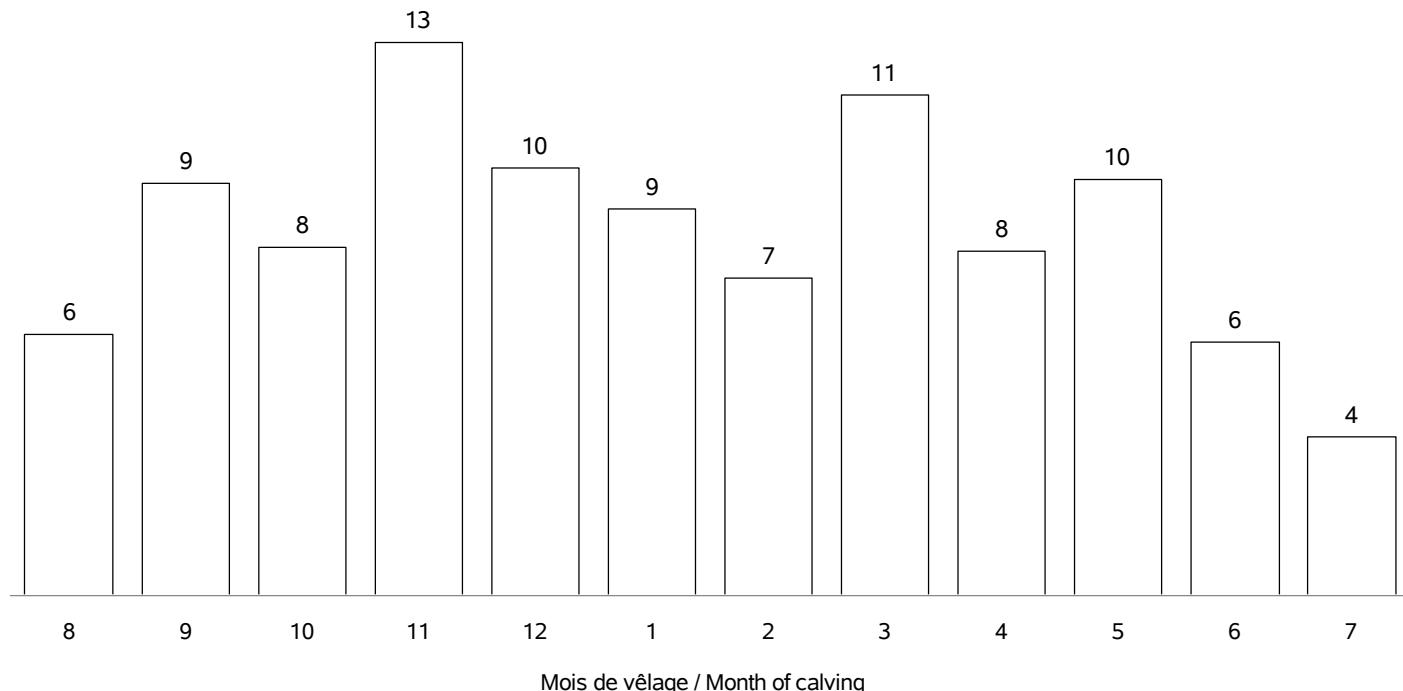
%



RACE BLANC BLEU**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

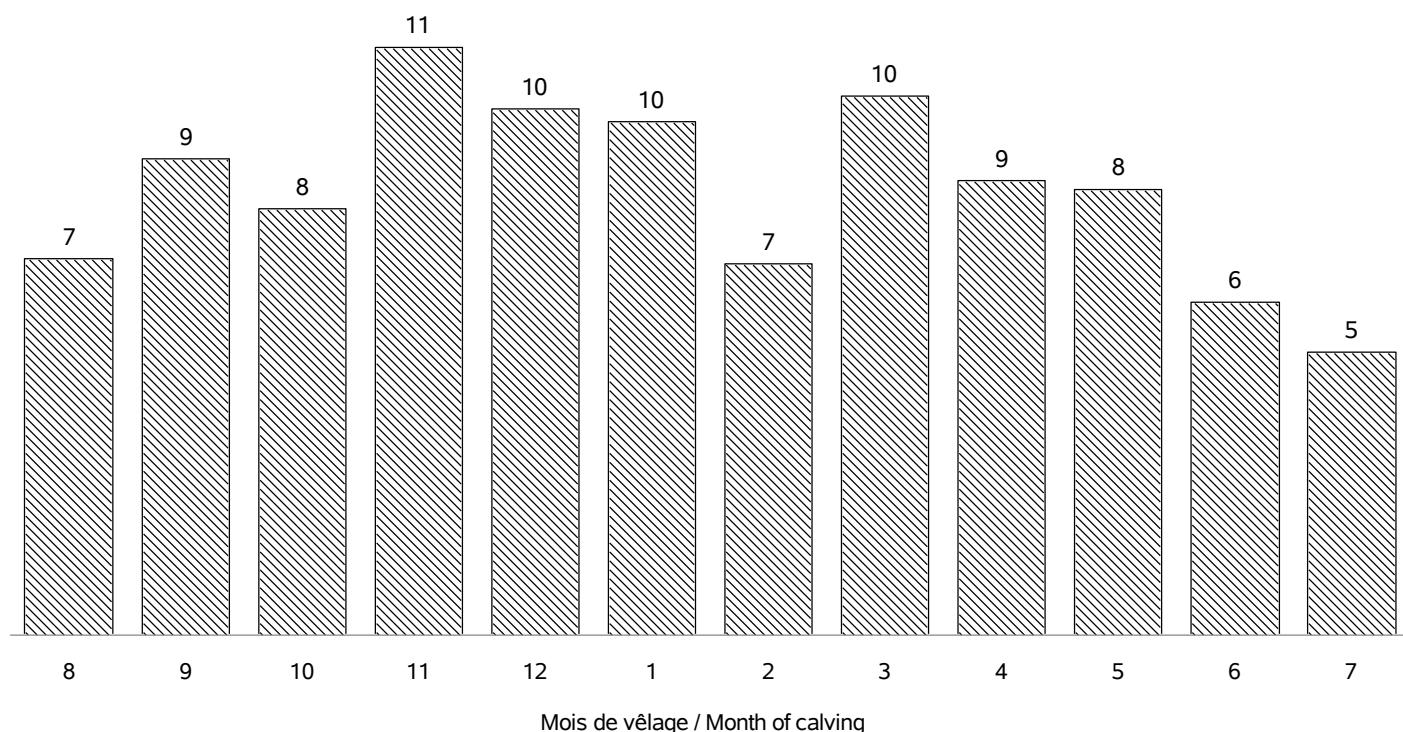
Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 1157
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 107

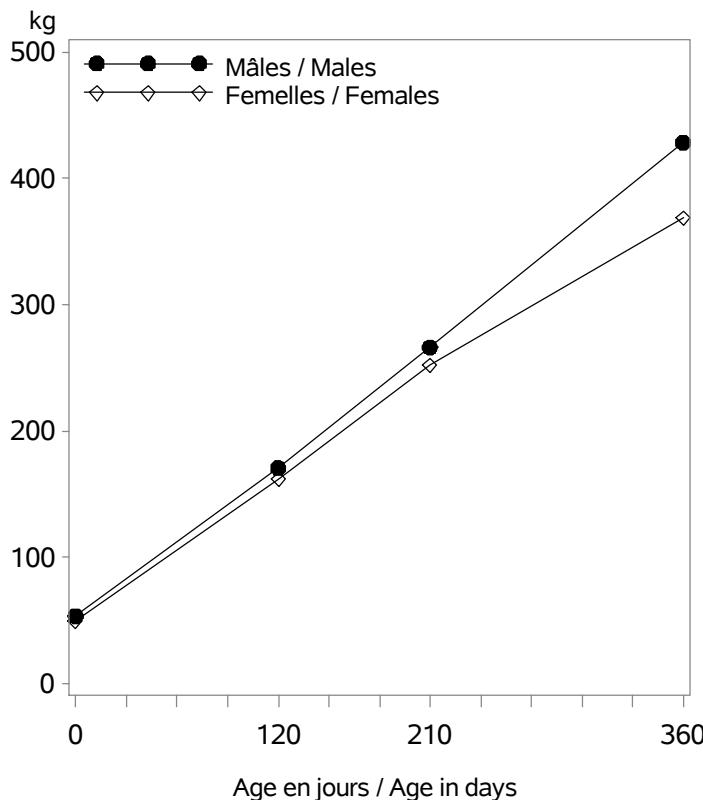
%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : 2887
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 110

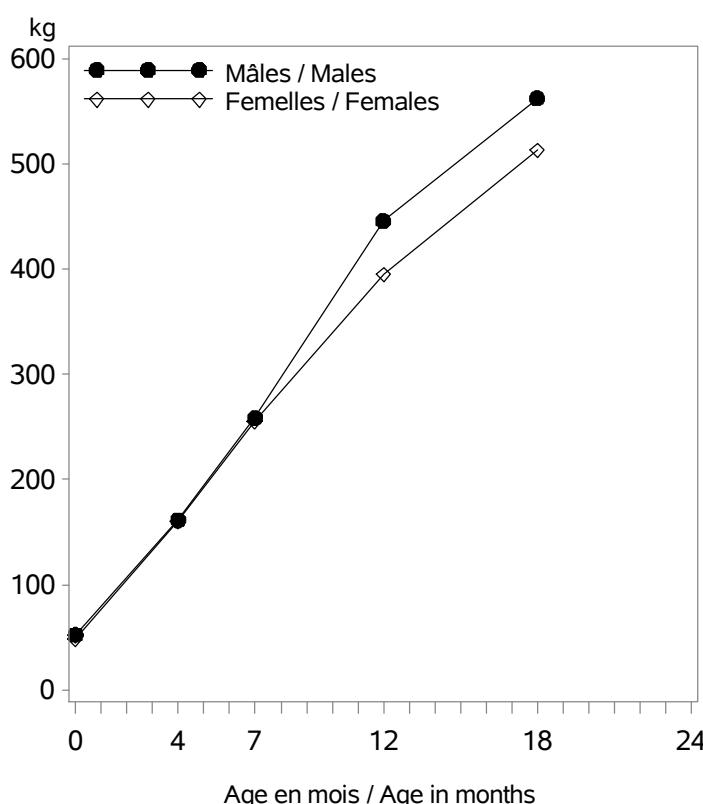
%



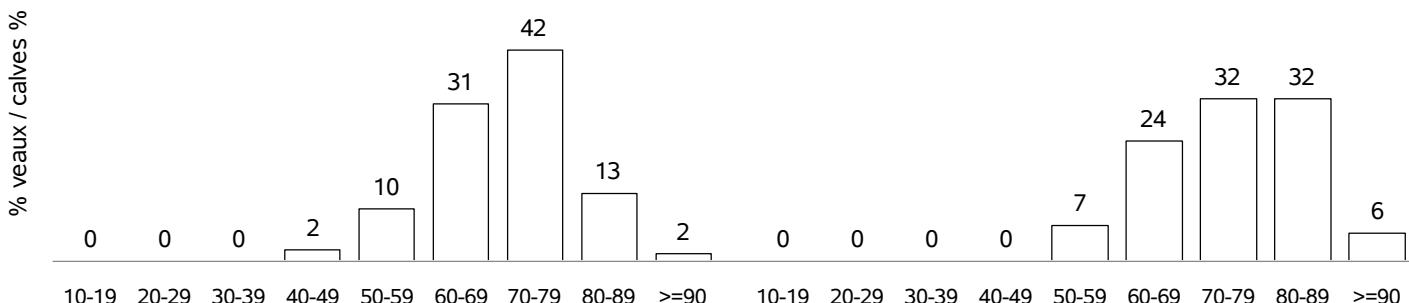
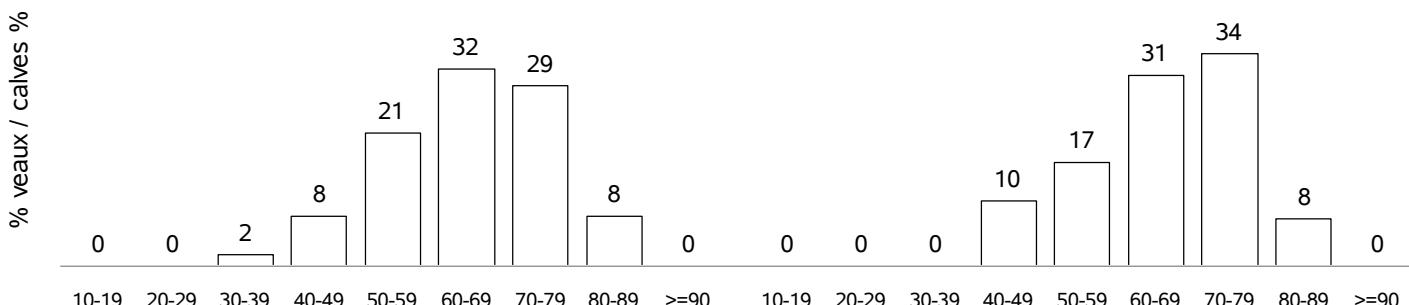
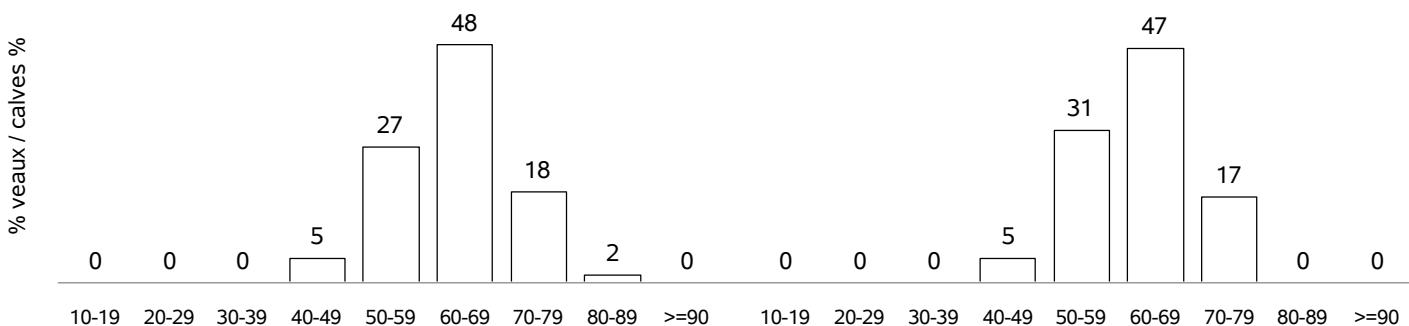
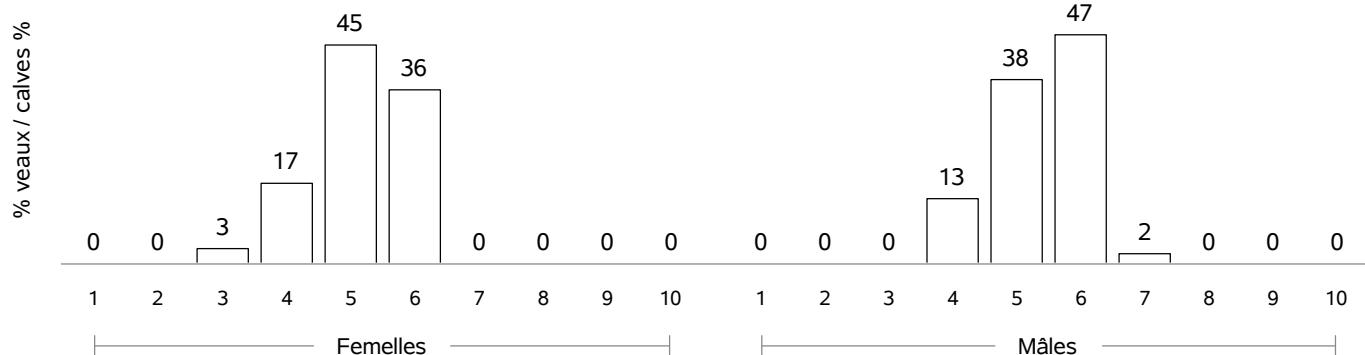
RACE BLANC BLEU**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

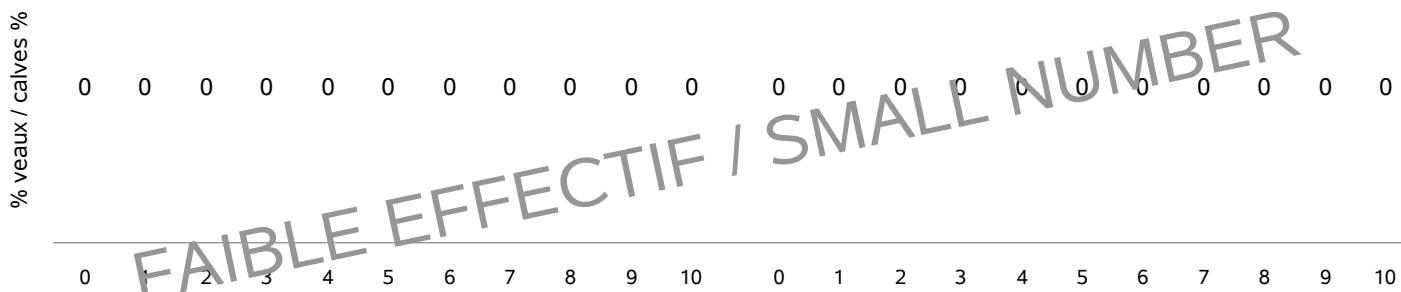
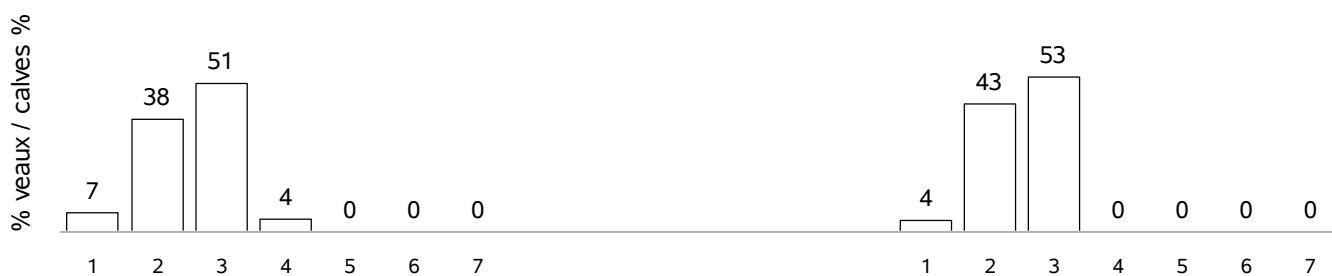
Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 482

	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	50.0	8.7	1380
	120 (PAT120j en kg)	162	26	274
	210 (PAT210j en kg)	253	41	260
	360 (PAT12m en kg)	369	53	144
Mâles	0 (PN en kg)	53.5	10.3	1397
	120 (PAT120j en kg)	171	26	202
	210 (PAT210j en kg)	266	43	137
	360 (PAT12m en kg)	428	66	76

VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	48.9	8.4	1600
	4 (PAT120j en kg)	160	28	313
	7 (PAT210j en kg)	255	38	300
	12 (PAT12m en kg)	395	42	169
	18 (PAT18m en kg)	513	60	36
Mâles	0 (PN en kg)	52.6	9.3	1553
	4 (PAT120j en kg)	162	30	281
	7 (PAT210j en kg)	259	46	231
	12 (PAT12m en kg)	446	72	112
	18 (PAT18m en kg)	562	71	20

RACE BLANC BLEU**POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023****Femelles : 265****Mâles : 145**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE BLANC BLEU**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 0****Mâles : 0****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 254****Mâles : 135**

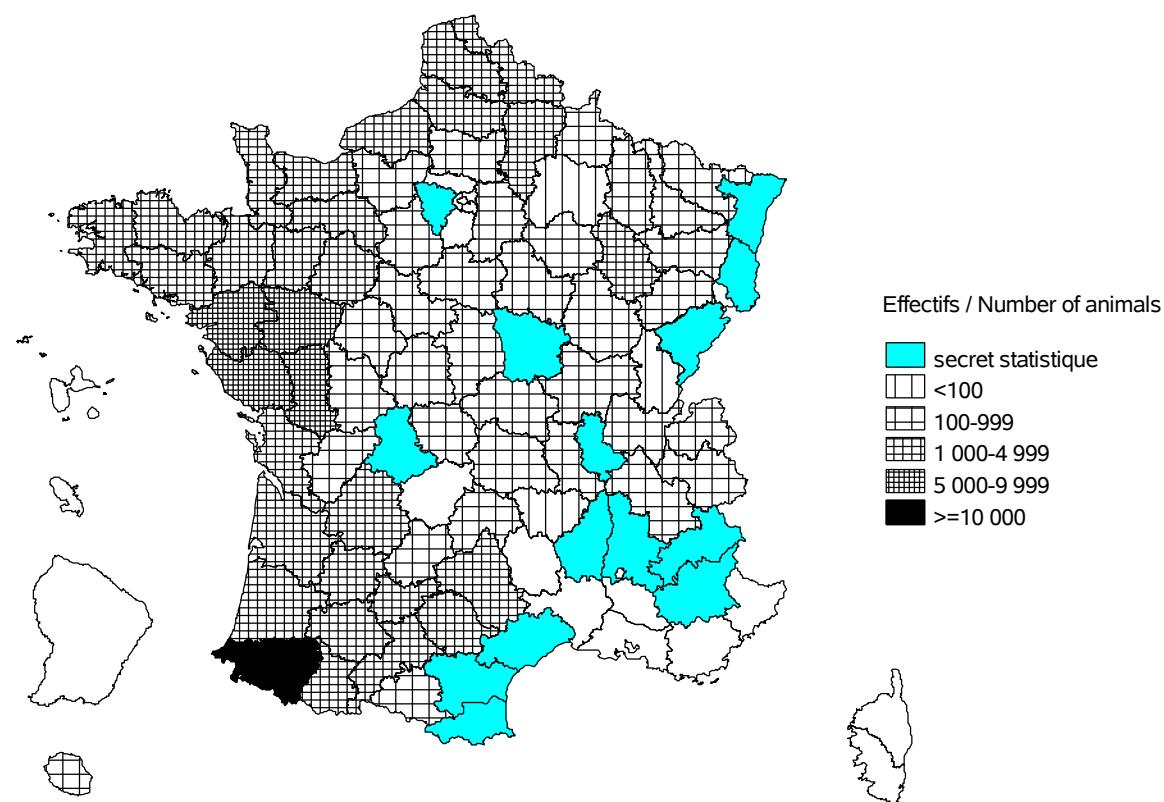
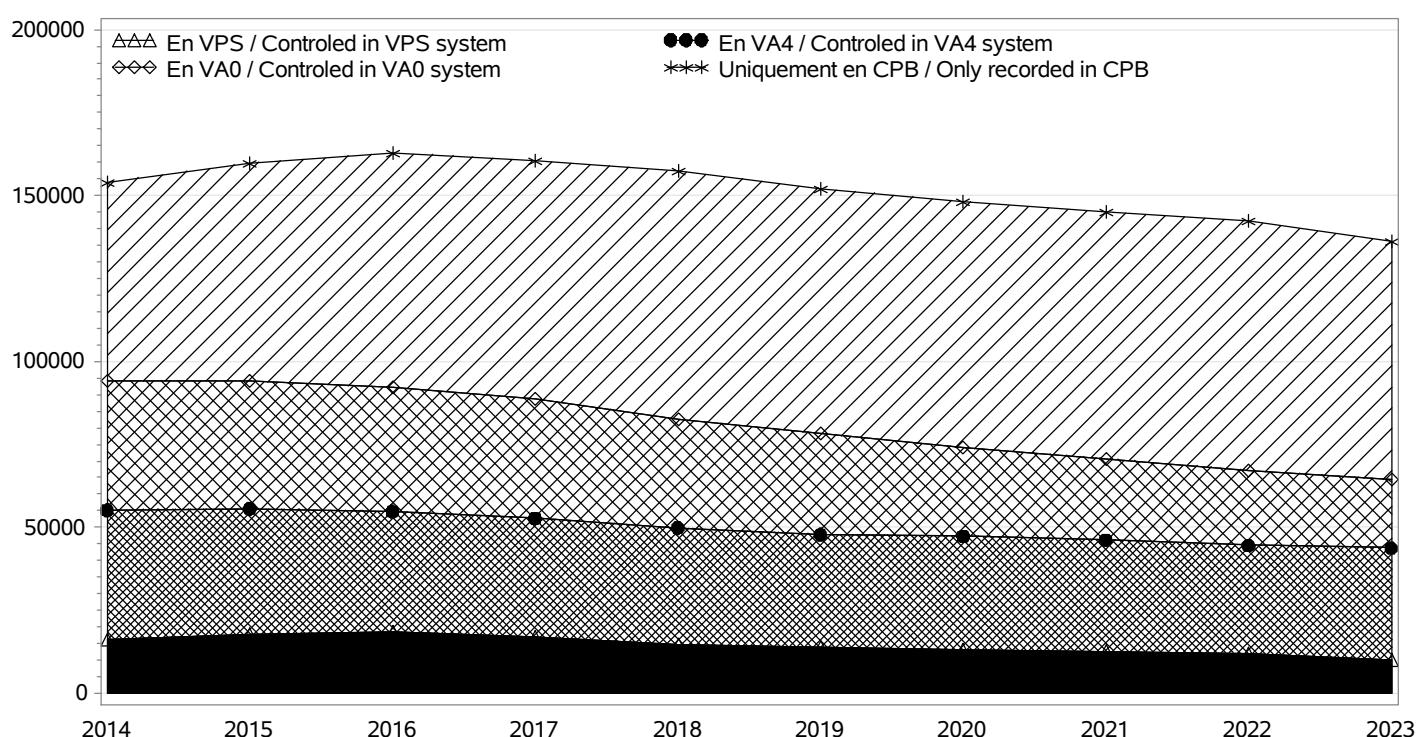
RACE BLONDE D AQUITAINE**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 136245 (38 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 71847 (52 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 20617 (15 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 43781 (32 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 9827 (22 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

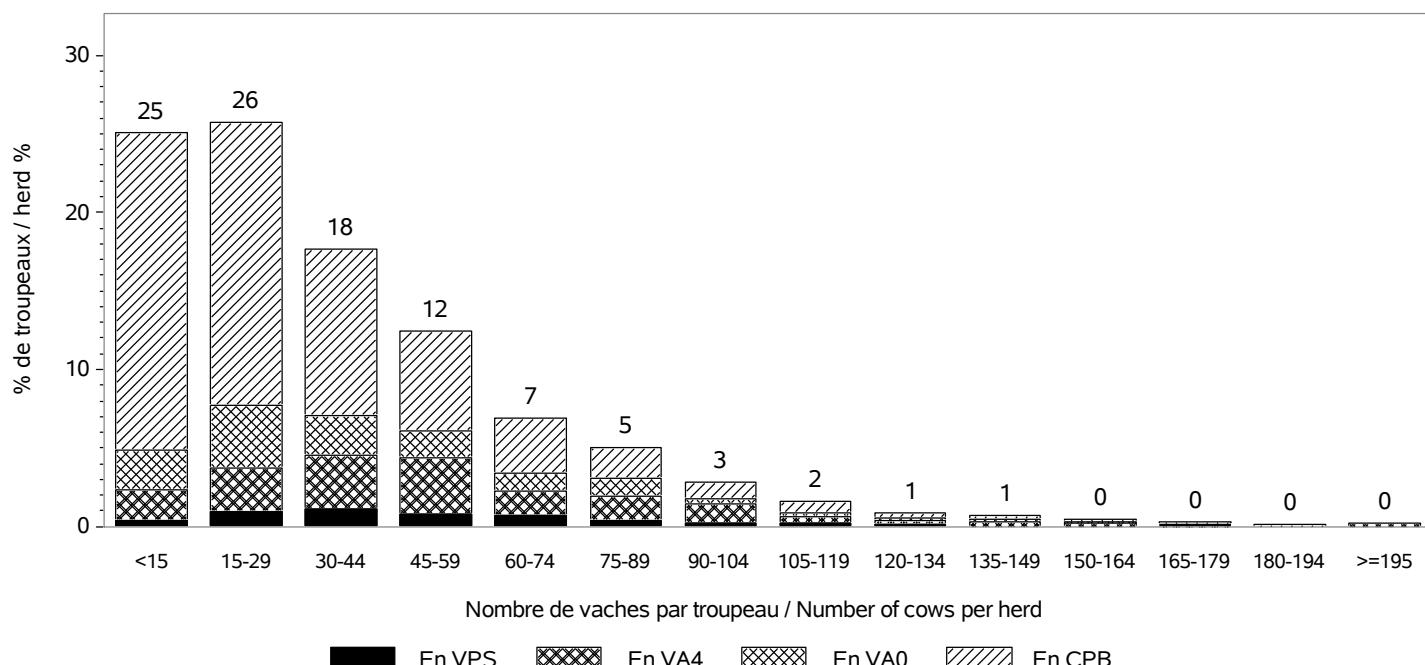
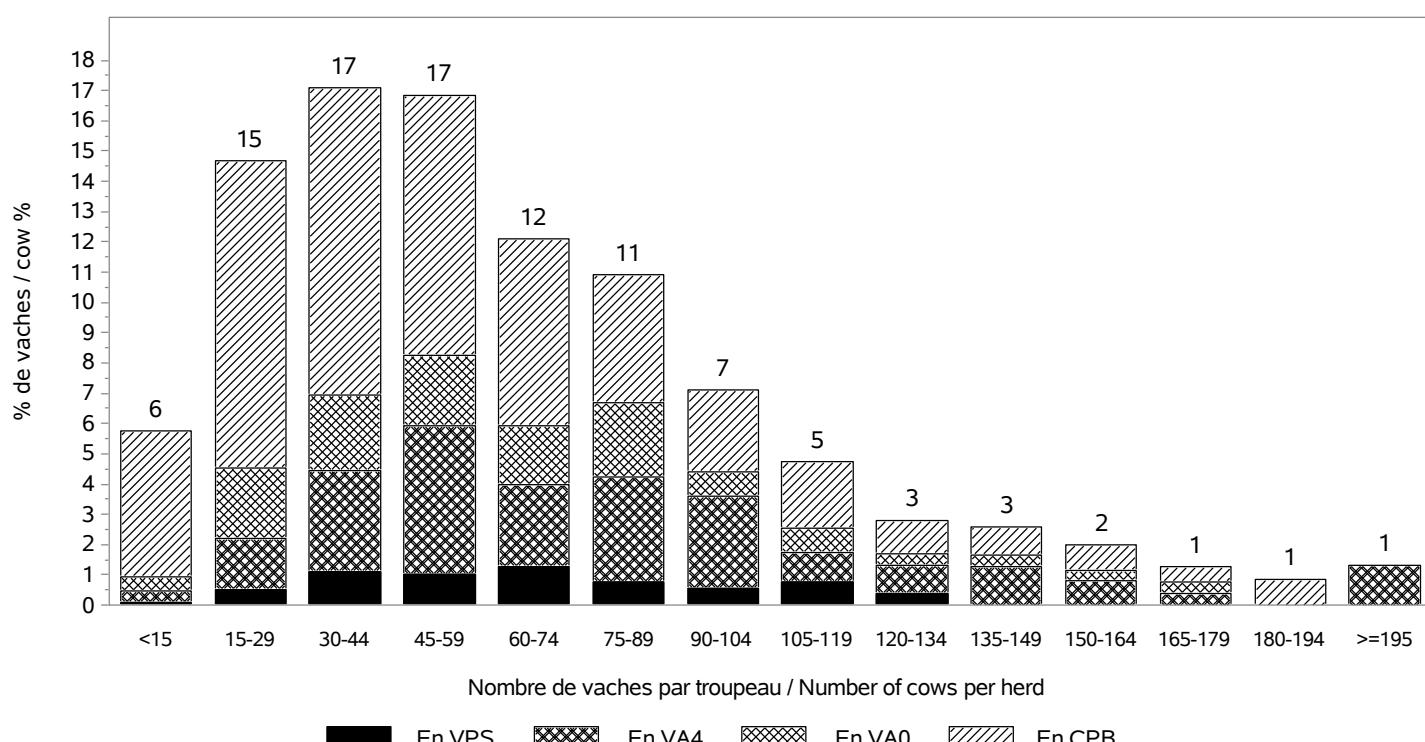
RACE BLONDE D AQUITAINE**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 3588**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 2275

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 503

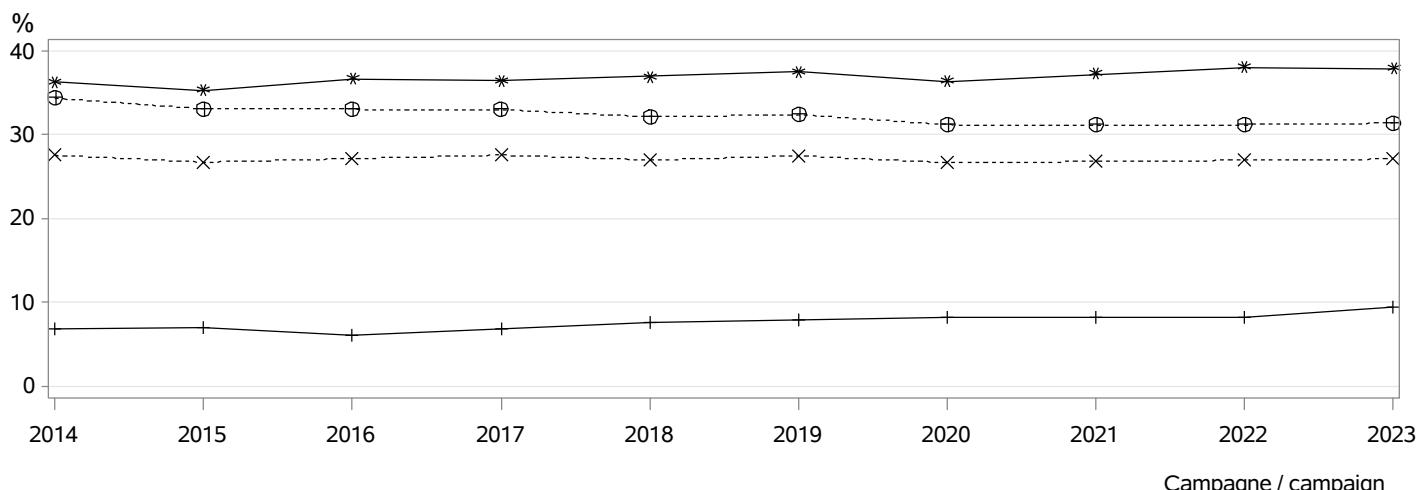
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 810

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 181

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 136245

RACE BLONDE D AQUITAINE**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION****Nombre de taureaux / Sires number : 399**

dont taureaux de race BLONDE D AQUITAINE / Sires of the BLONDE D AQUITAINE breed : 288

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

××× parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

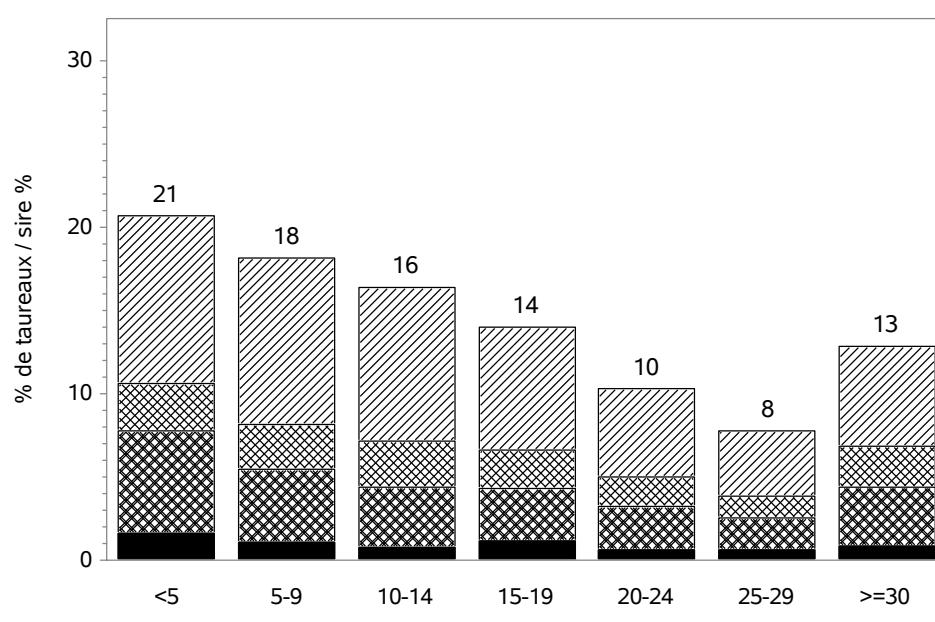
+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE**Nombre de taureaux / Sires number : 5385**

dont taureaux de race BLONDE D AQUITAINE / Sires of the BLONDE D AQUITAINE breed : 5260

Taux de remplacement / Replacement rate : 23 %

dont taureaux de race BLONDE D AQUITAINE / Sires of the BLONDE D AQUITAINE breed : 22 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

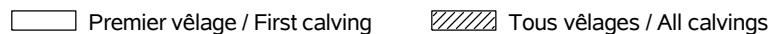
■ En VPS ■ En VA4 ■ En VA0 ■ En CPB

RACE BLONDE D AQUITAINE**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

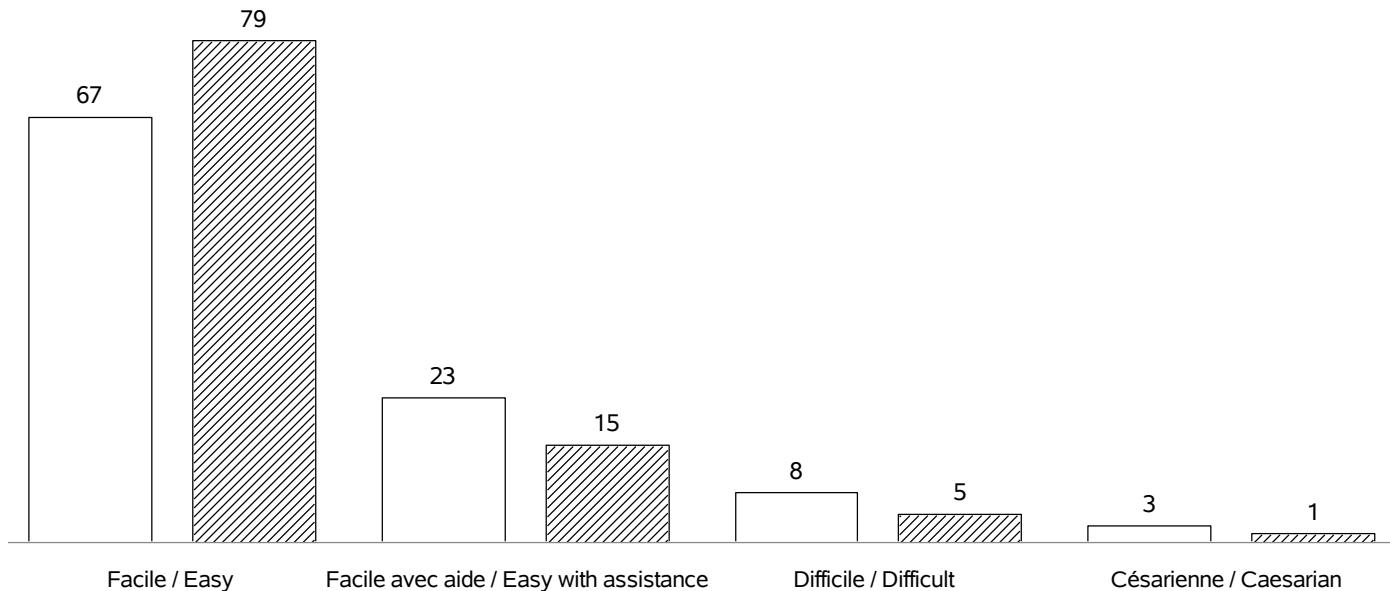
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 134168

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 3547

vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.3 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

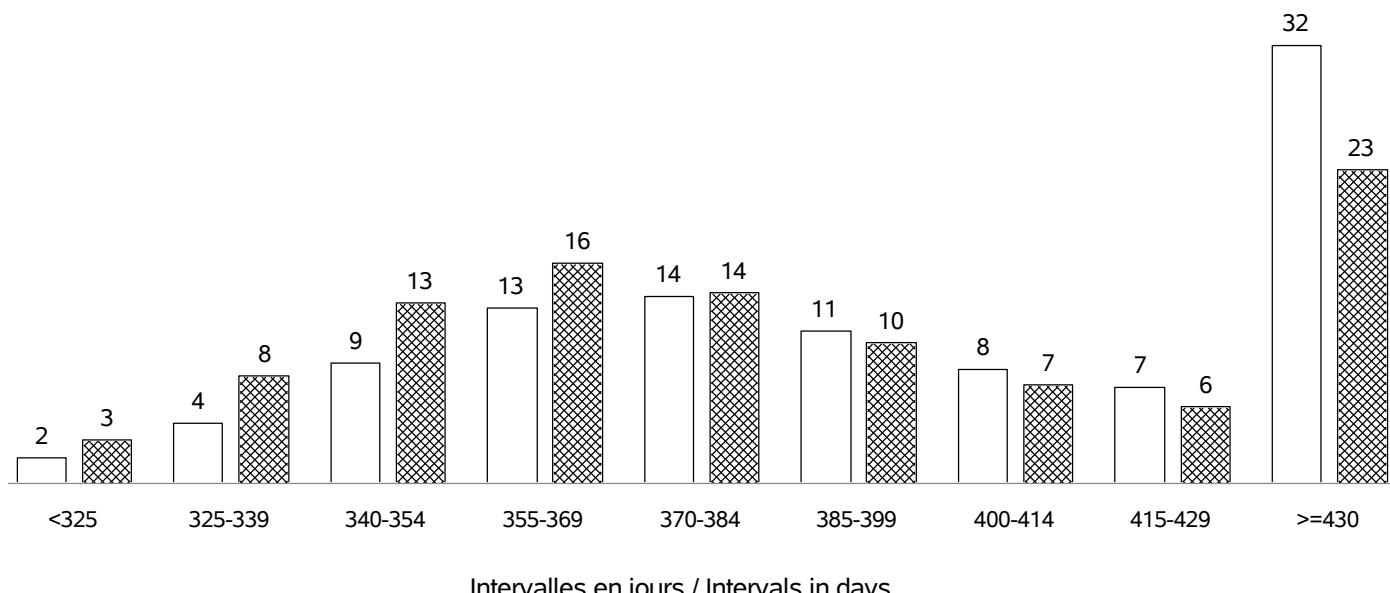
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 3455

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 26689; moyenne: 421 jours; ecart-type: 82.8 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 96082; moyenne: 402 jours; ecart-type: 75.5 jours

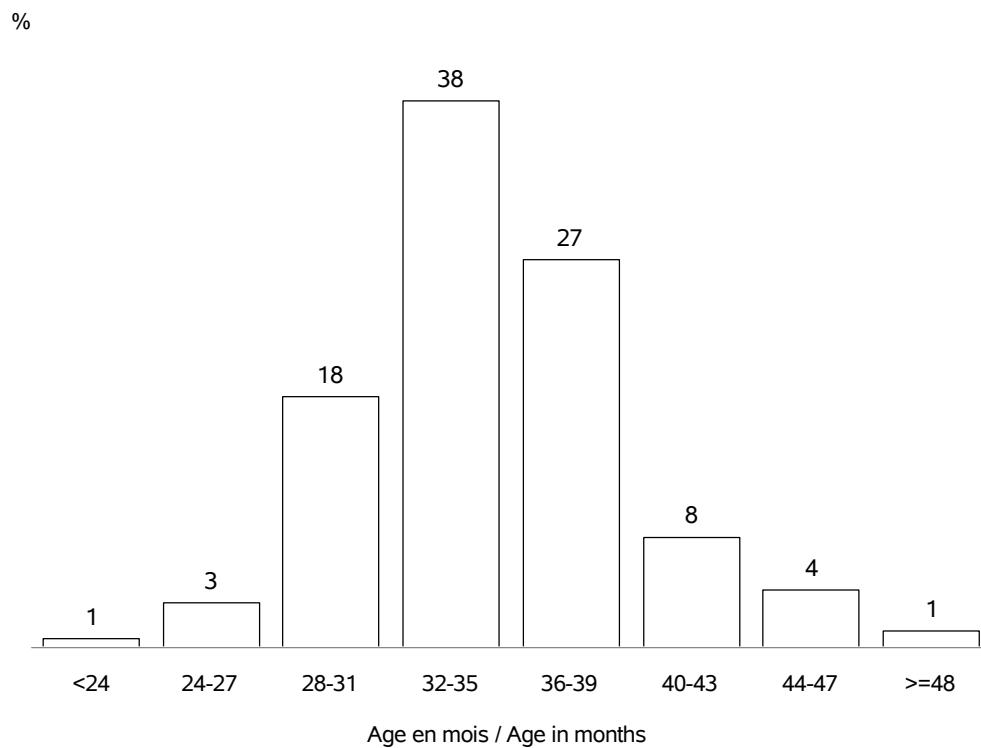


%



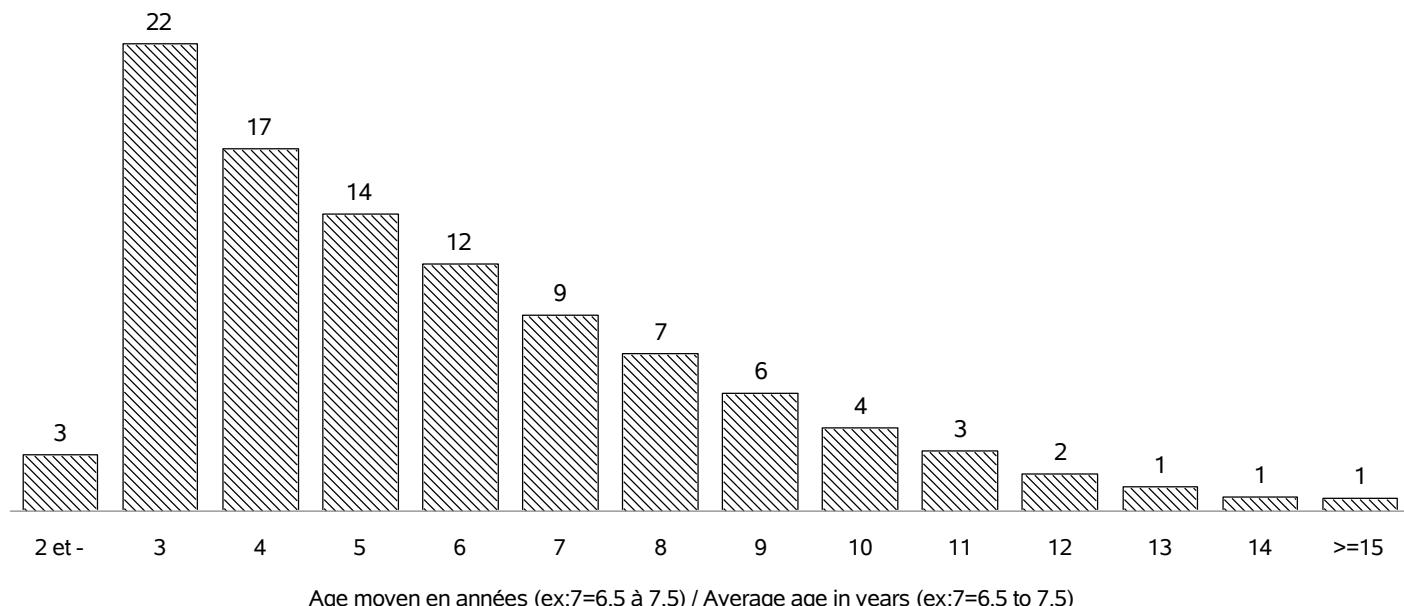
RACE BLONDE D AQUITAINE**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 34751 (moyenne: 35 mois; écart-type: 4.5 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 3166

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 138144 (moyenne: 5.8 ans; écart-type: 2.8 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 3588

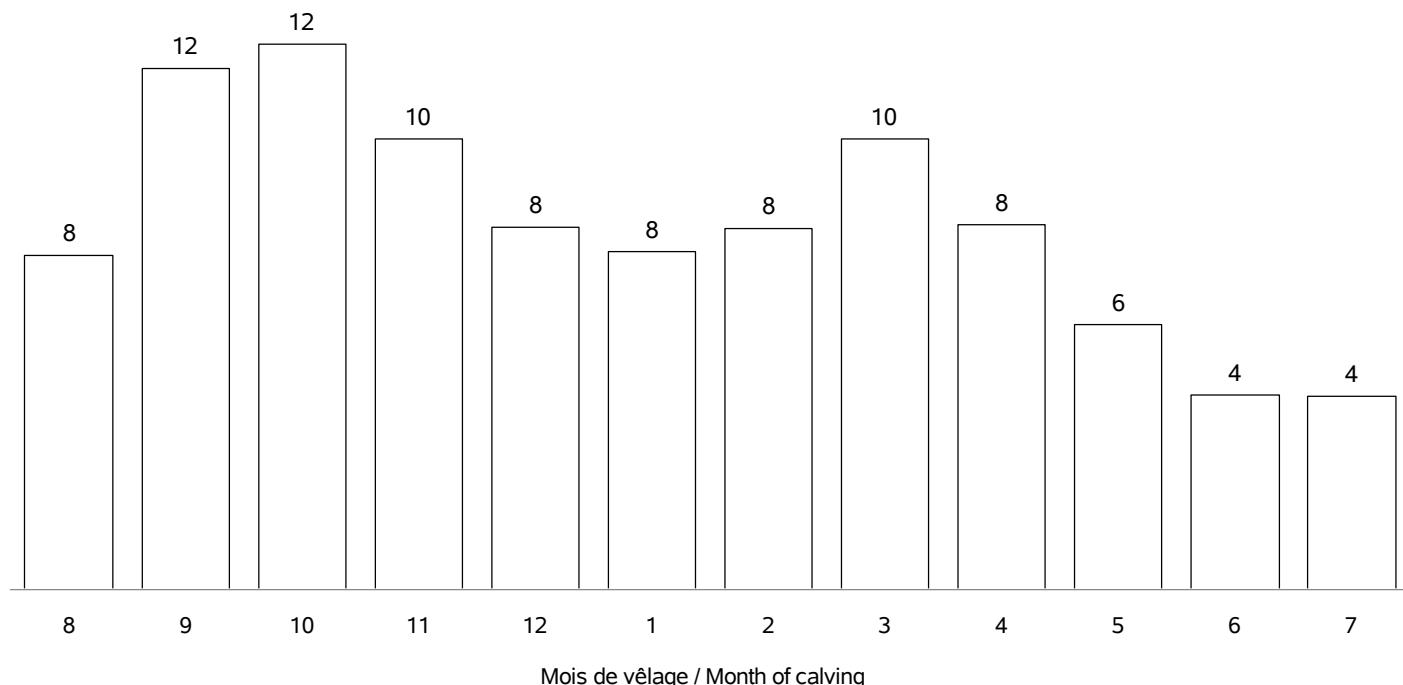
%



RACE BLONDE D AQUITAINE**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

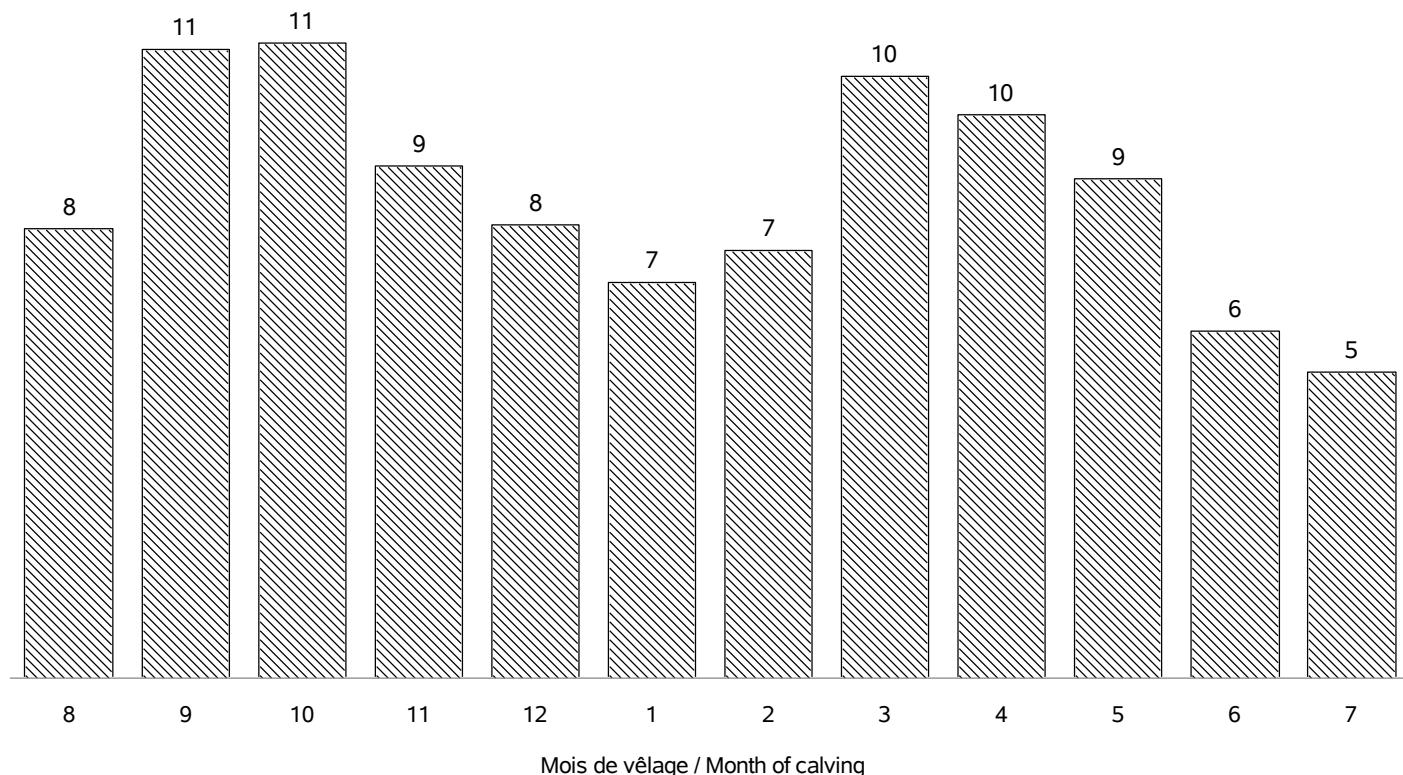
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 34751
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 3166

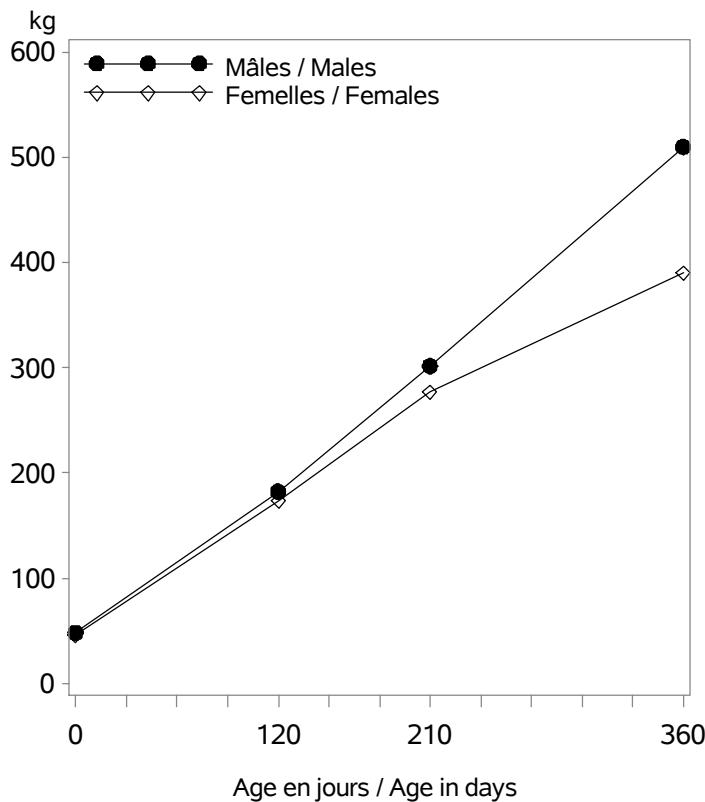
%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 138144
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 3588

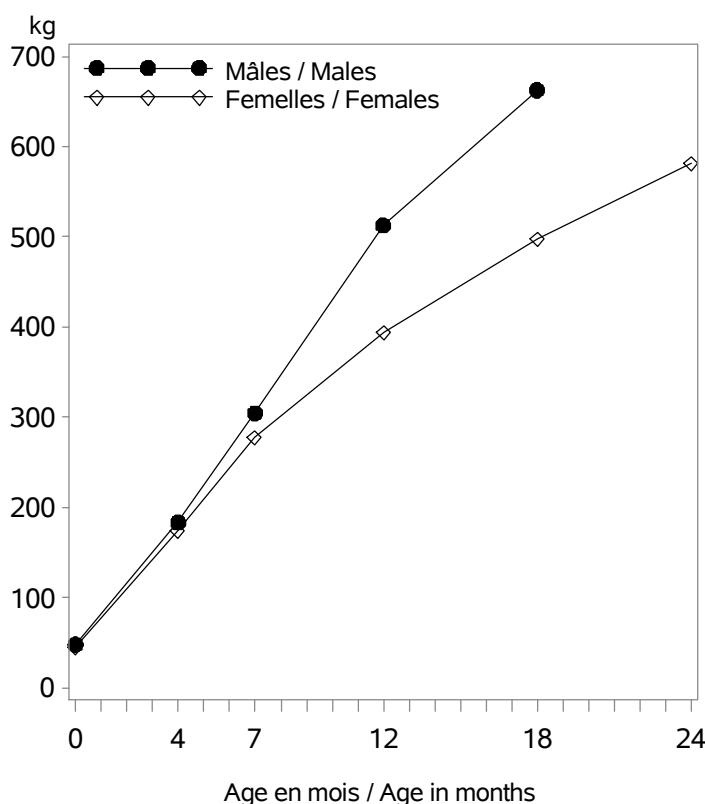
%



RACE BLONDE D AQUITAIN**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 35333

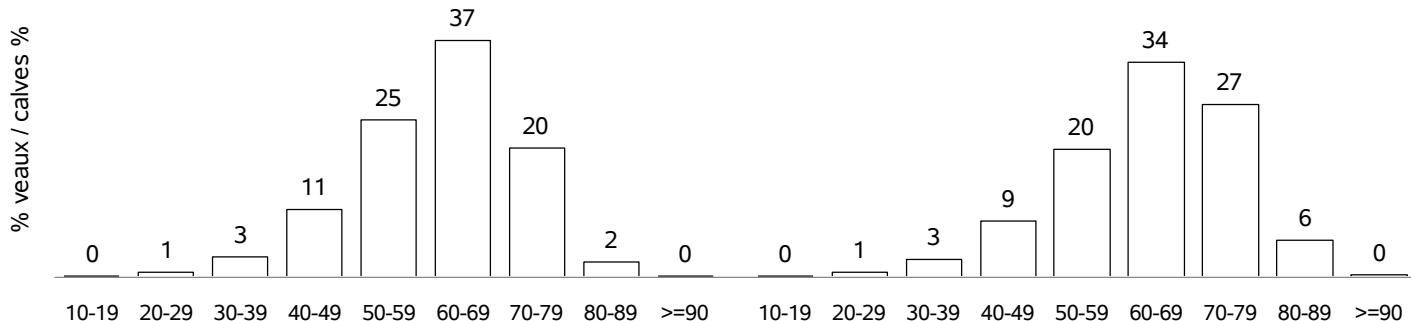
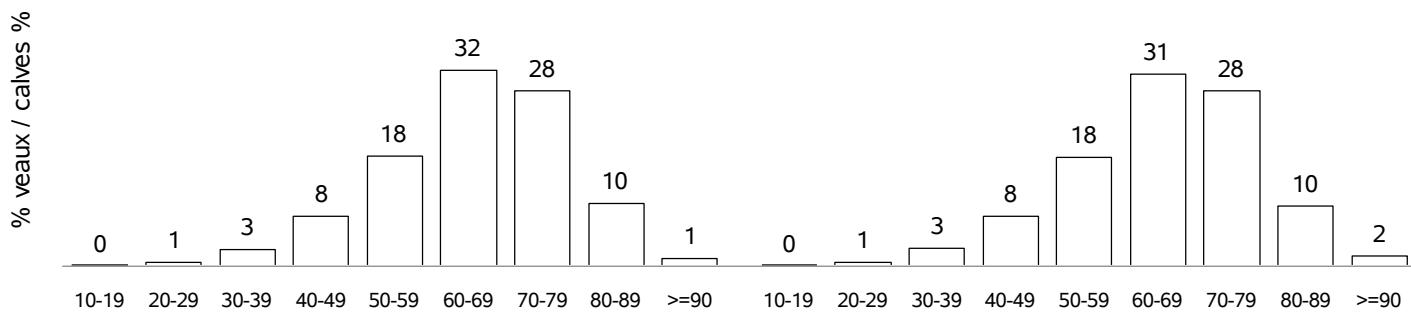
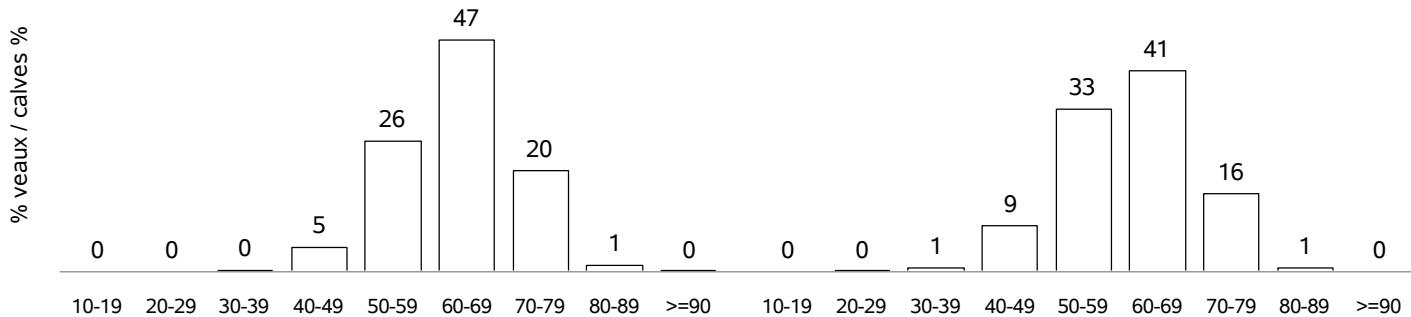
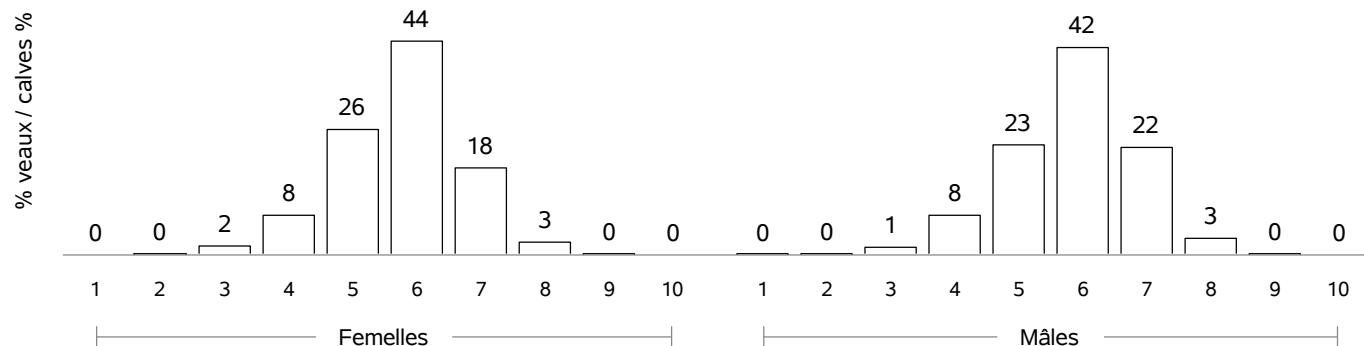
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	45.6	6.5	65031
	0 (TP en cm)	78.7	7.4	17463
	120 (PAT120j en kg)	174	28	18154
	210 (PAT210j en kg)	277	42	15668
	360 (PAT12m en kg)	390	54	4700
Mâles	0 (PN en kg)	48.6	7.6	66184
	0 (TP en cm)	80.5	7.6	17765
	120 (PAT120j en kg)	183	32	17067
	210 (PAT210j en kg)	302	52	13207
	360 (PAT12m en kg)	510	85	2004

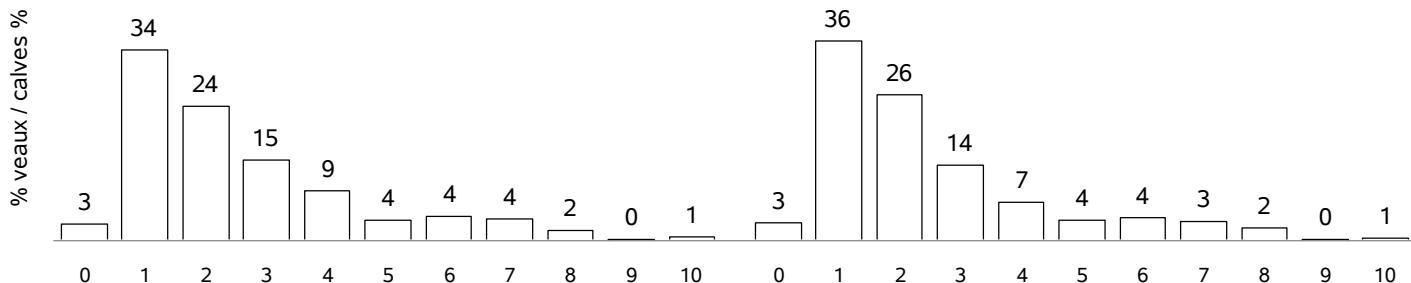
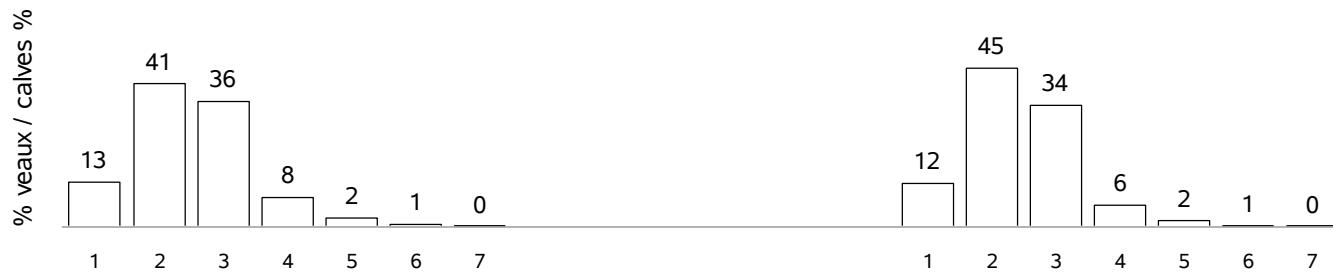
VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

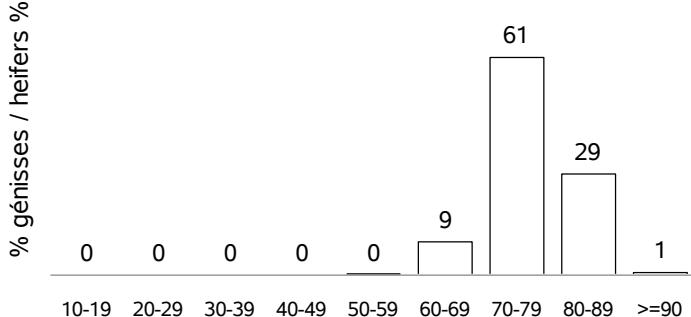
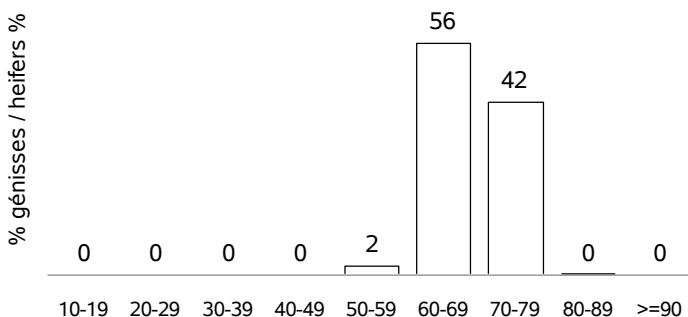
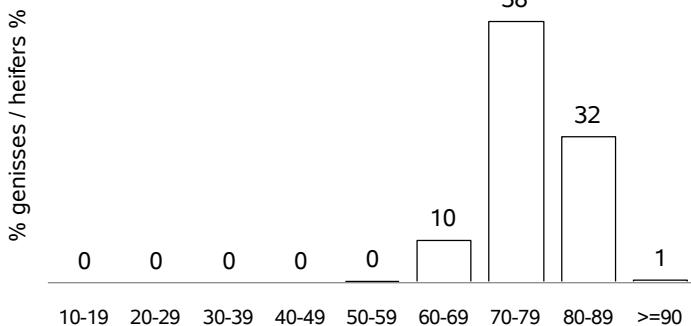
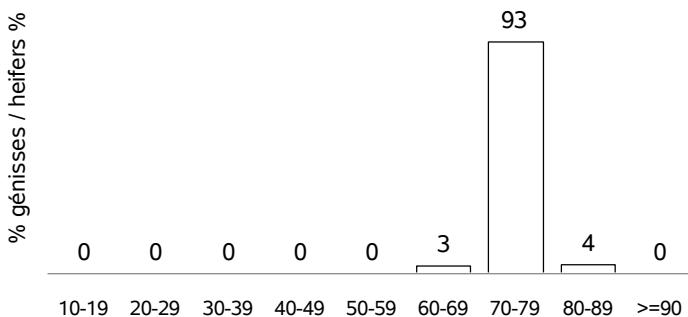
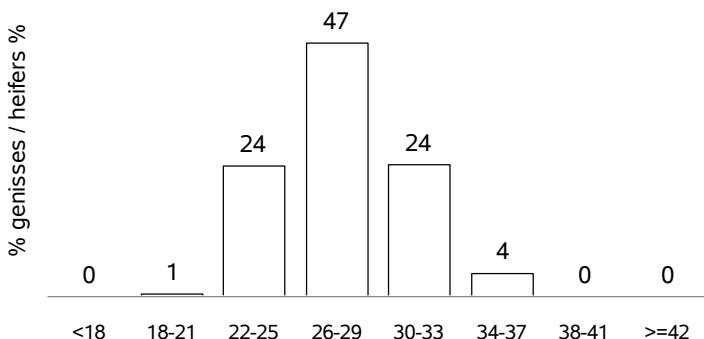
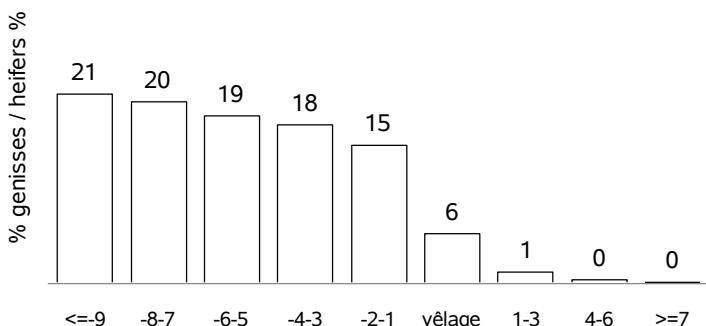
	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	45.3	6.5	71384
	0 (TP en cm)	78.9	7.2	16506
	4 (PAT120j en kg)	174	28	19111
	7 (PAT210j en kg)	278	42	16710
	12 (PAT12m en kg)	394	55	6295
	18 (PAT18m en kg)	498	66	3344
	24 (PAT24m en kg)	581	76	1132
Mâles	0 (PN en kg)	48.4	7.5	71948
	0 (TP en cm)	80.8	7.5	16780
	4 (PAT120j en kg)	184	32	18274
	7 (PAT210j en kg)	305	53	13807
	12 (PAT12m en kg)	513	84	2087
	18 (PAT18m en kg)	663	96	396
	24 (PAT24m en kg)	696	139	23

RACE BLONDE D AQUITAINE

POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 18247**Mâles : 16037**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE BLONDE D AQUITAINE**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 2546****Mâles : 2180****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 16294****Mâles : 14559**

RACE BLONDE D AQUITAINE**POINTAGE POST-SEVRAGE - NAISSANCE CAMPAGNE 2020 / POST-WEANING SCORING STATUS - BORN IN 2020****Femelles : 3361**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESAGE AU POINTAGE (mois) / AGE AT WEANING (month)ECART POINTAGE-VELAGE(mois) / SCORING-CALVING(month)

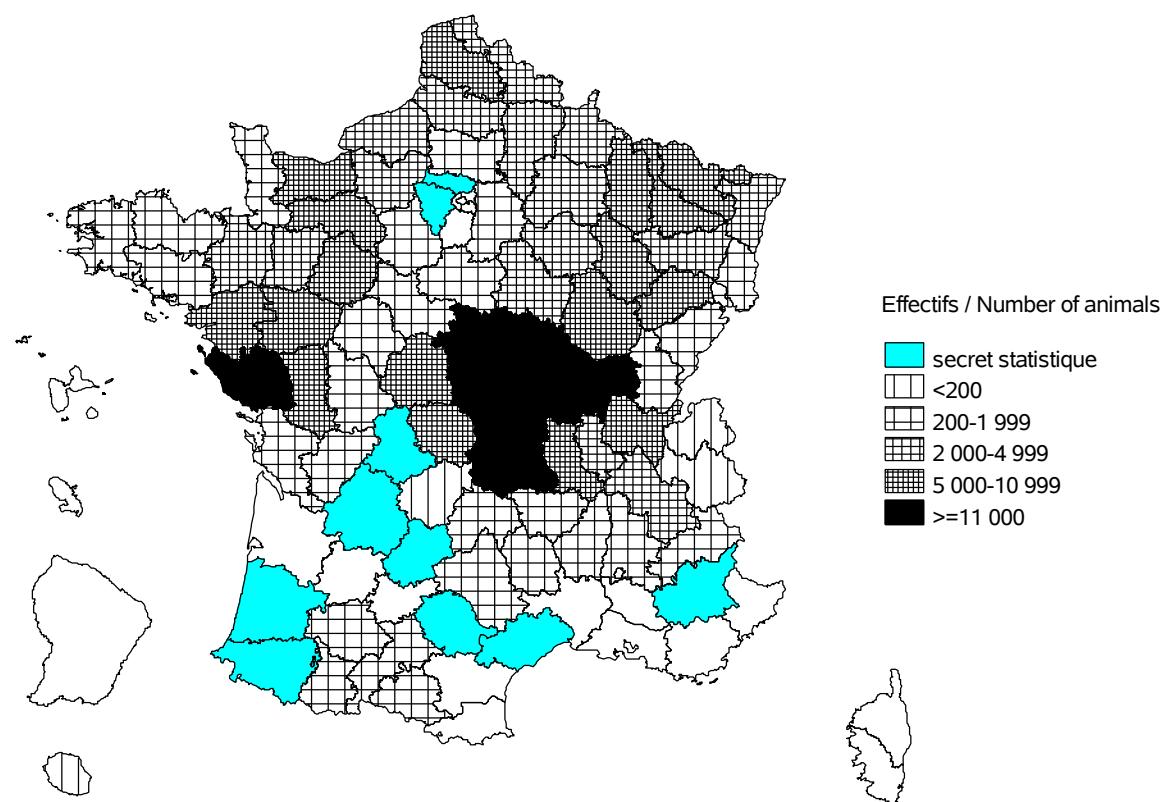
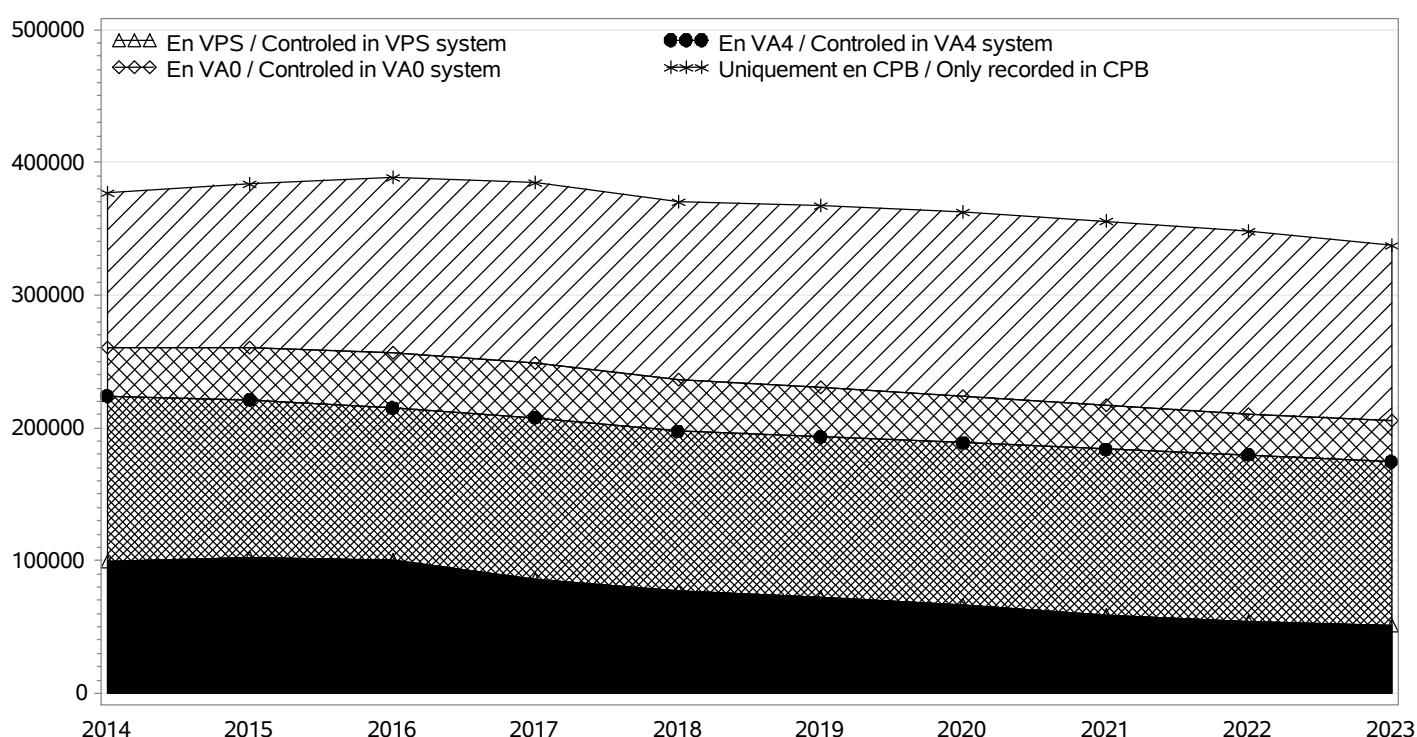
RACE CHAROLAISE**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 337455 (29 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 131792 (39 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 30966 (9 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 174697 (51 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 51116 (29 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

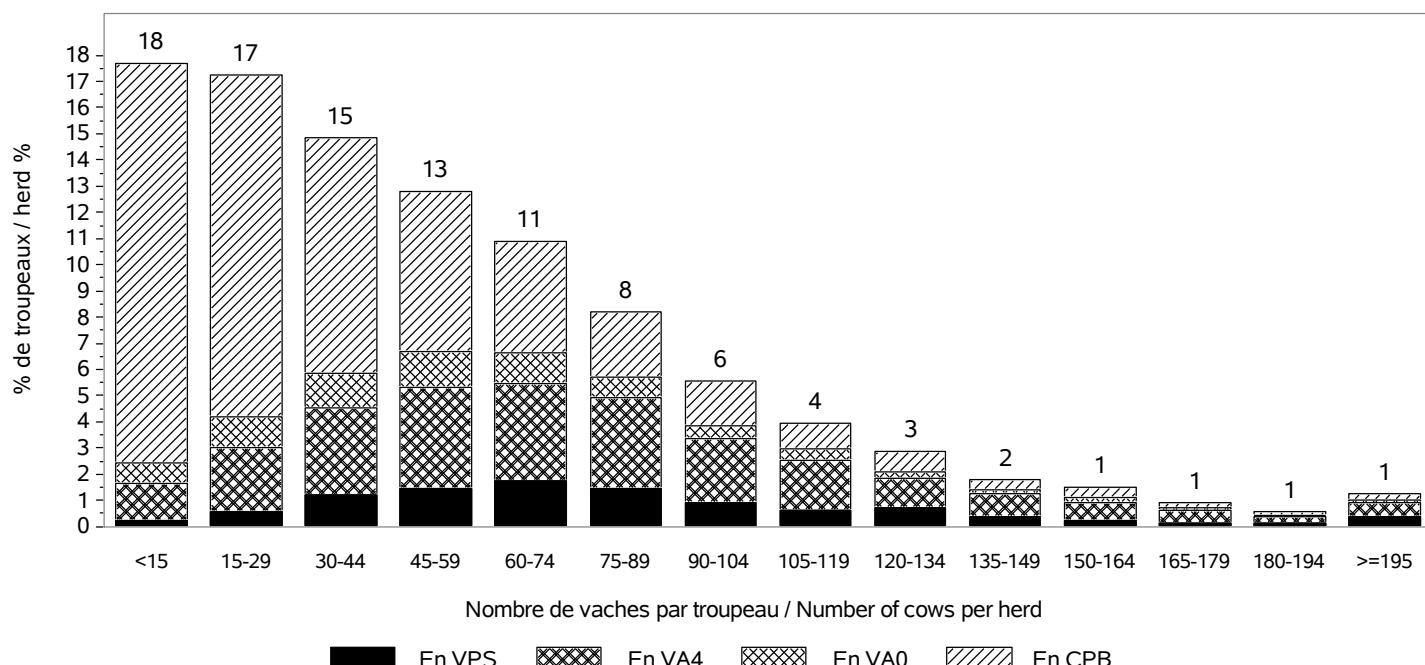
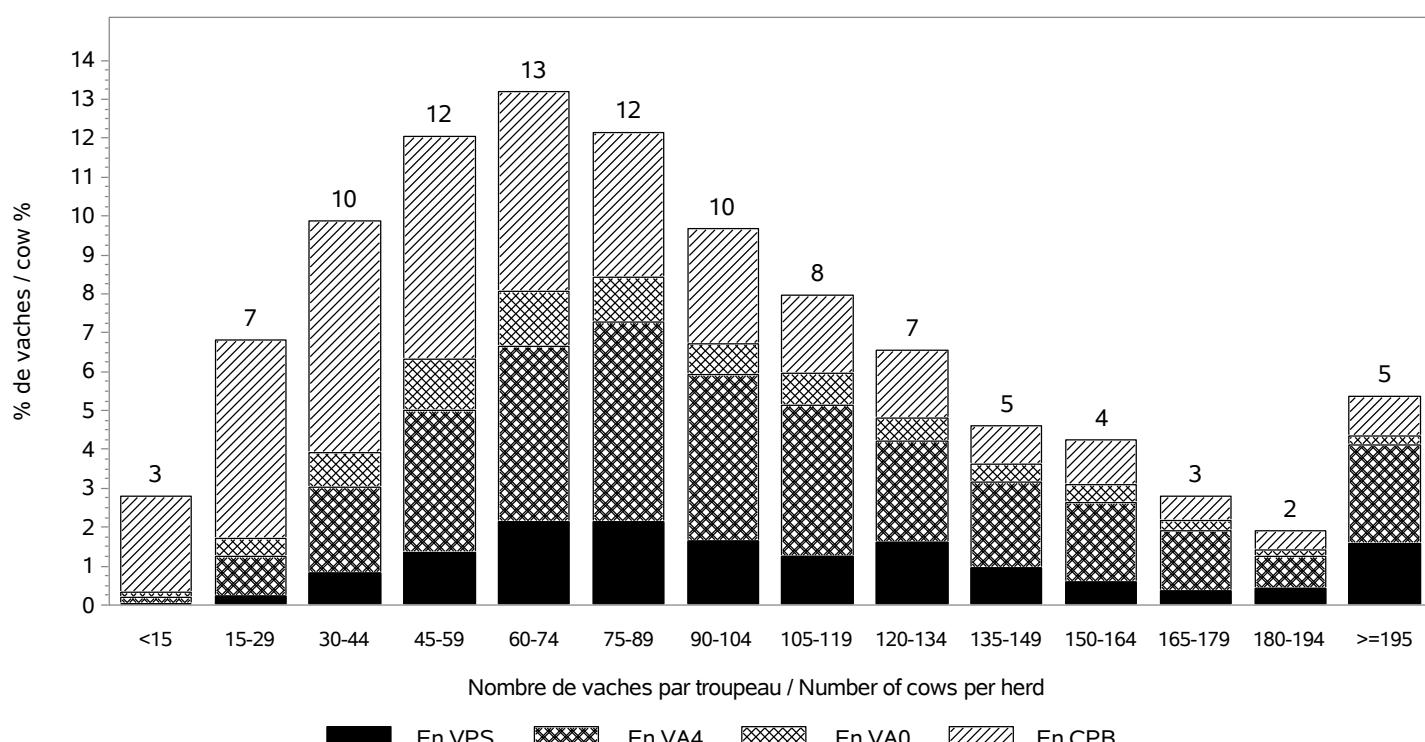
RACE CHAROLAISE**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 6140**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 3380

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 509

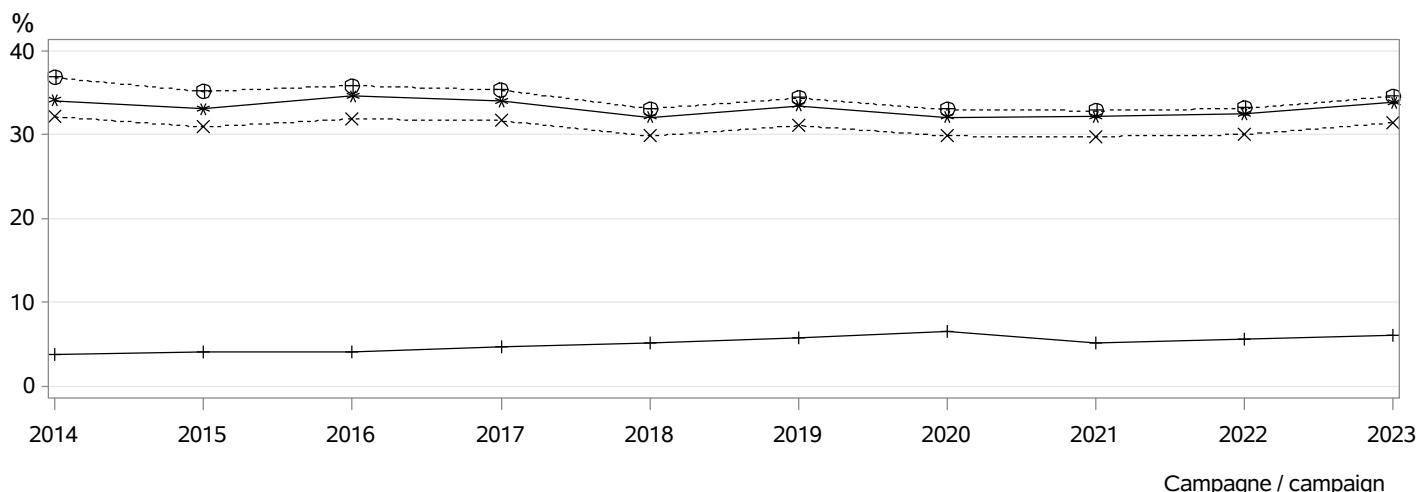
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 2251

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 619

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 337455

RACE CHAROLAISE**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION**

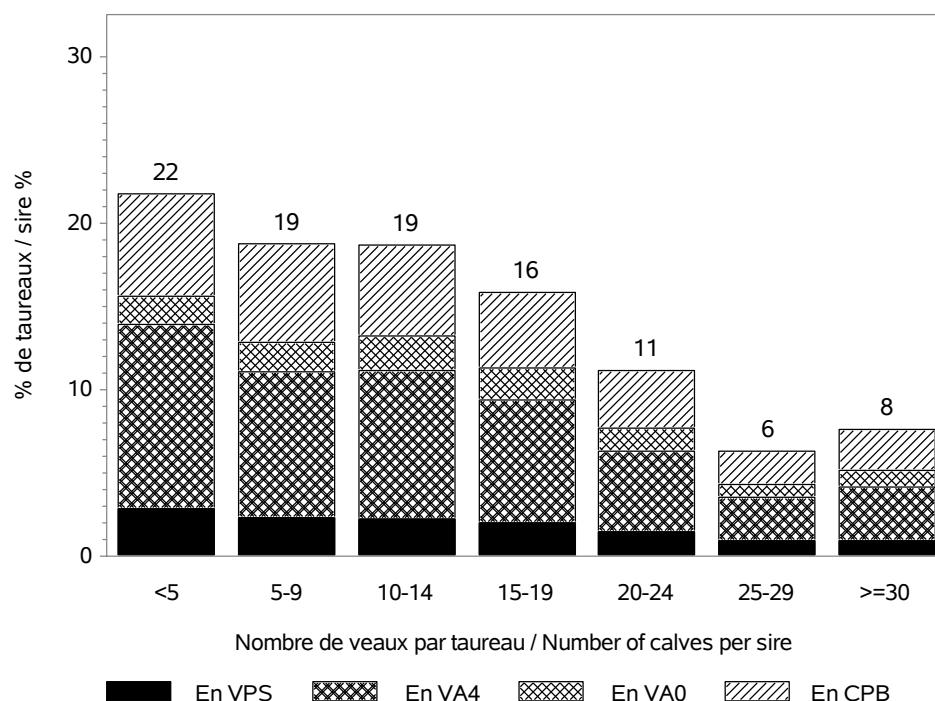
Nombre de taureaux / Sires number : 816
 dont taureaux de race CHAROLAISE / Sires of the CHAROLAISE breed : 631

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
 ××× parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
 * * * parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
 + + + parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 14478
 dont taureaux de race CHAROLAISE / Sires of the CHAROLAISE breed : 14011
 Taux de remplacement / Replacement rate : 28 %
 dont taureaux de race CHAROLAISE / Sires of the CHAROLAISE breed : 27 %

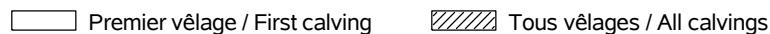
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

RACE CHAROLAISE**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

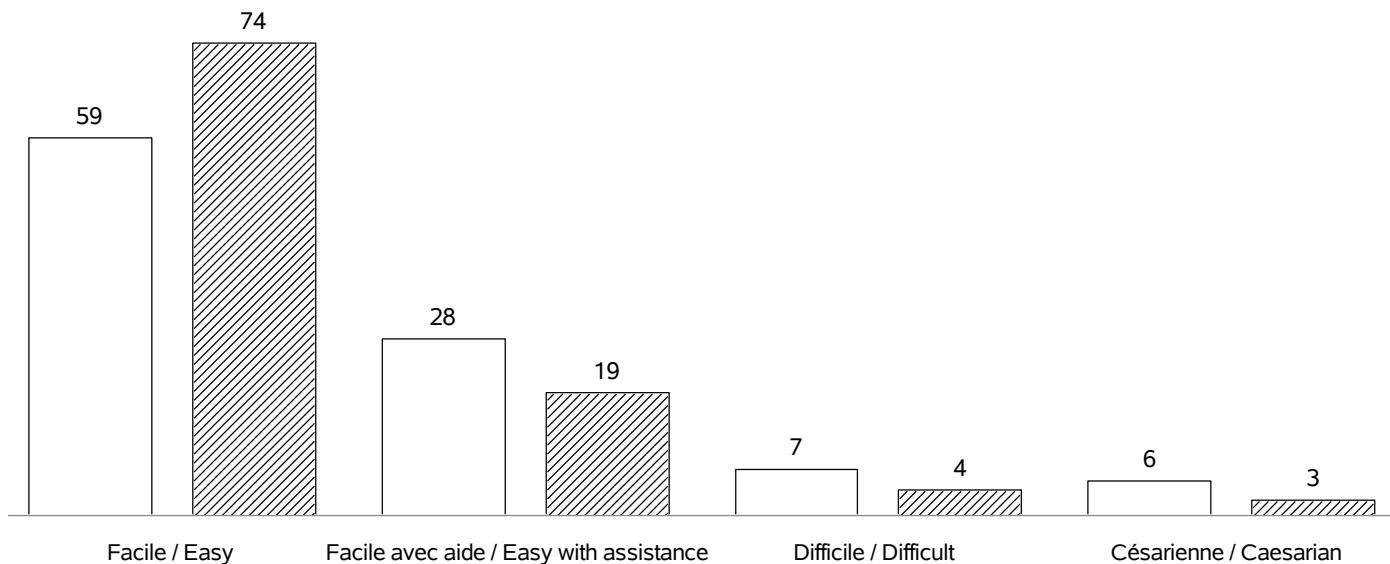
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 332771

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 6070

vêlages gémellaires / Twin calvings : 4.5 %



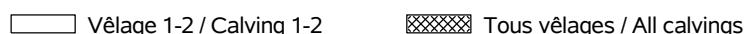
%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

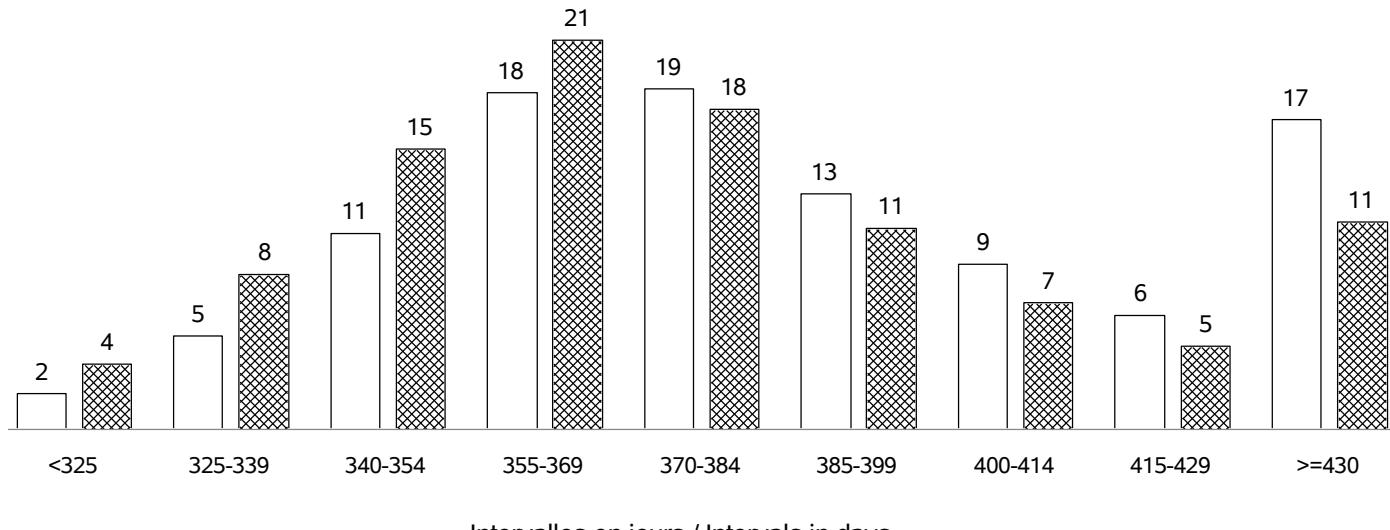
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 5965

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 67506; moyenne: 395 jours; ecart-type: 60.0 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 244440; moyenne: 382 jours; ecart-type: 54.6 jours

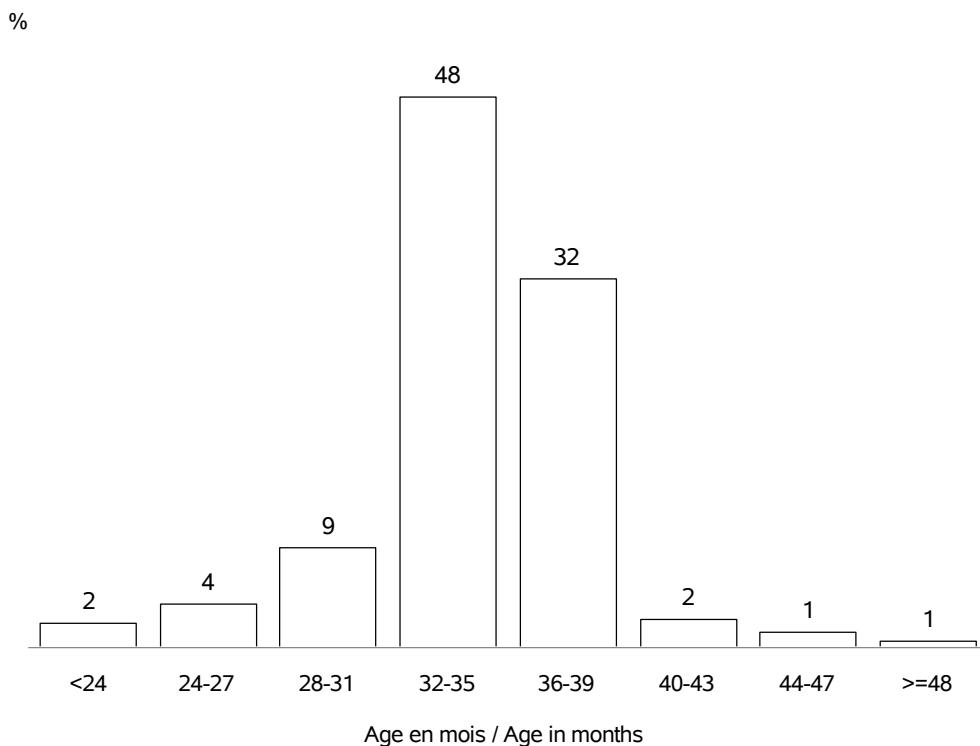


%



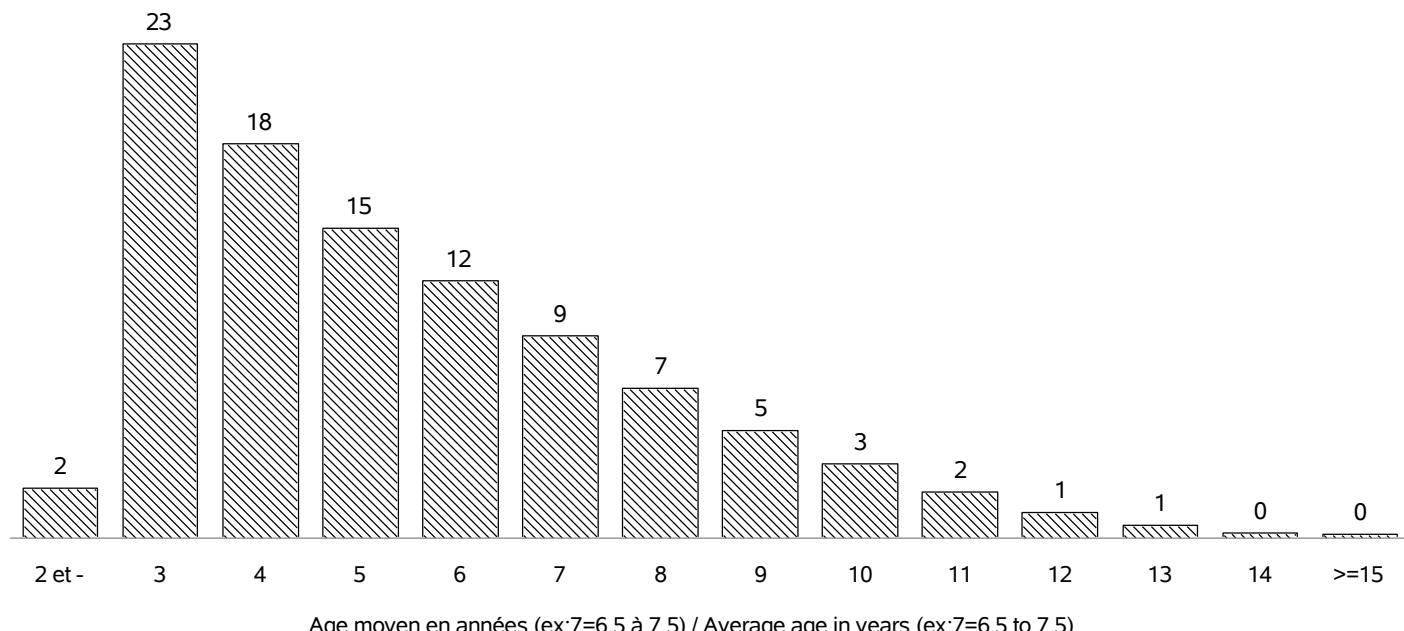
RACE CHAROLAISE**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 83294 (moyenne: 35 mois; écart-type: 3.9 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 5684

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 339240 (moyenne: 5.5 ans; écart-type: 2.5 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 6140

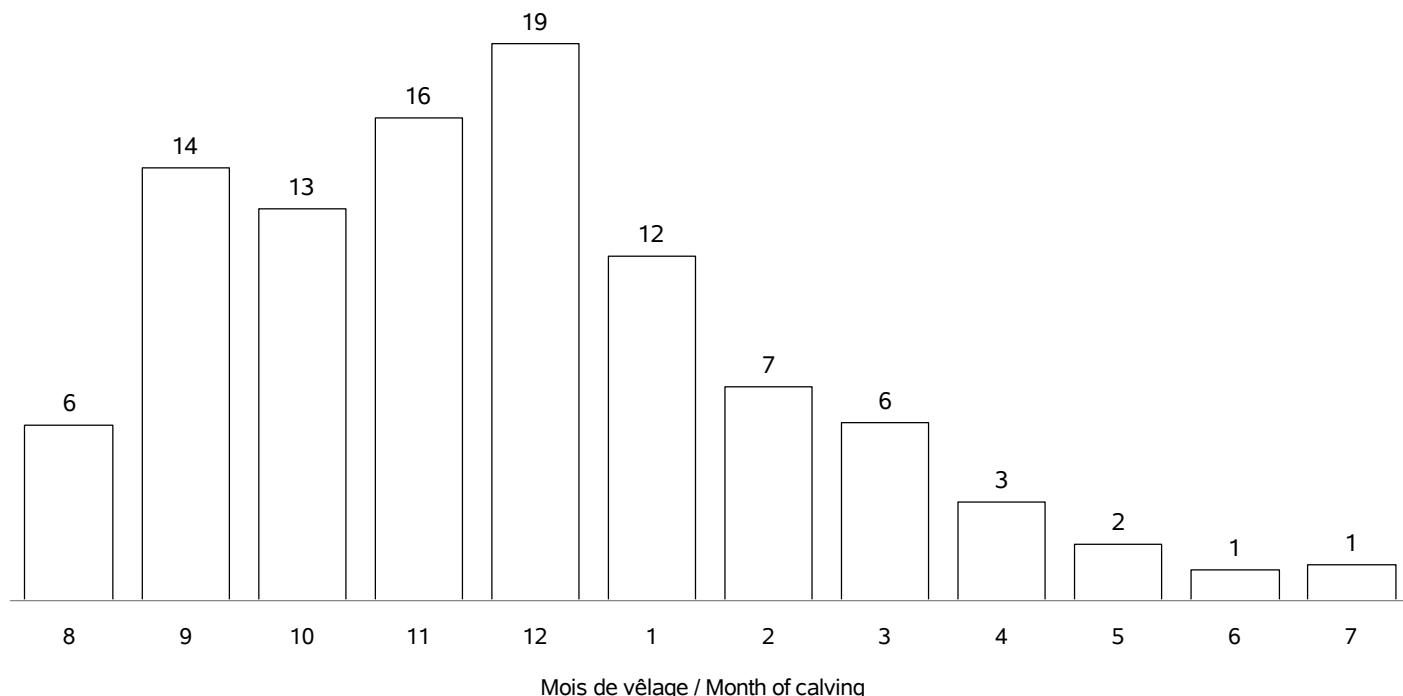
%



RACE CHAROLAISE**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

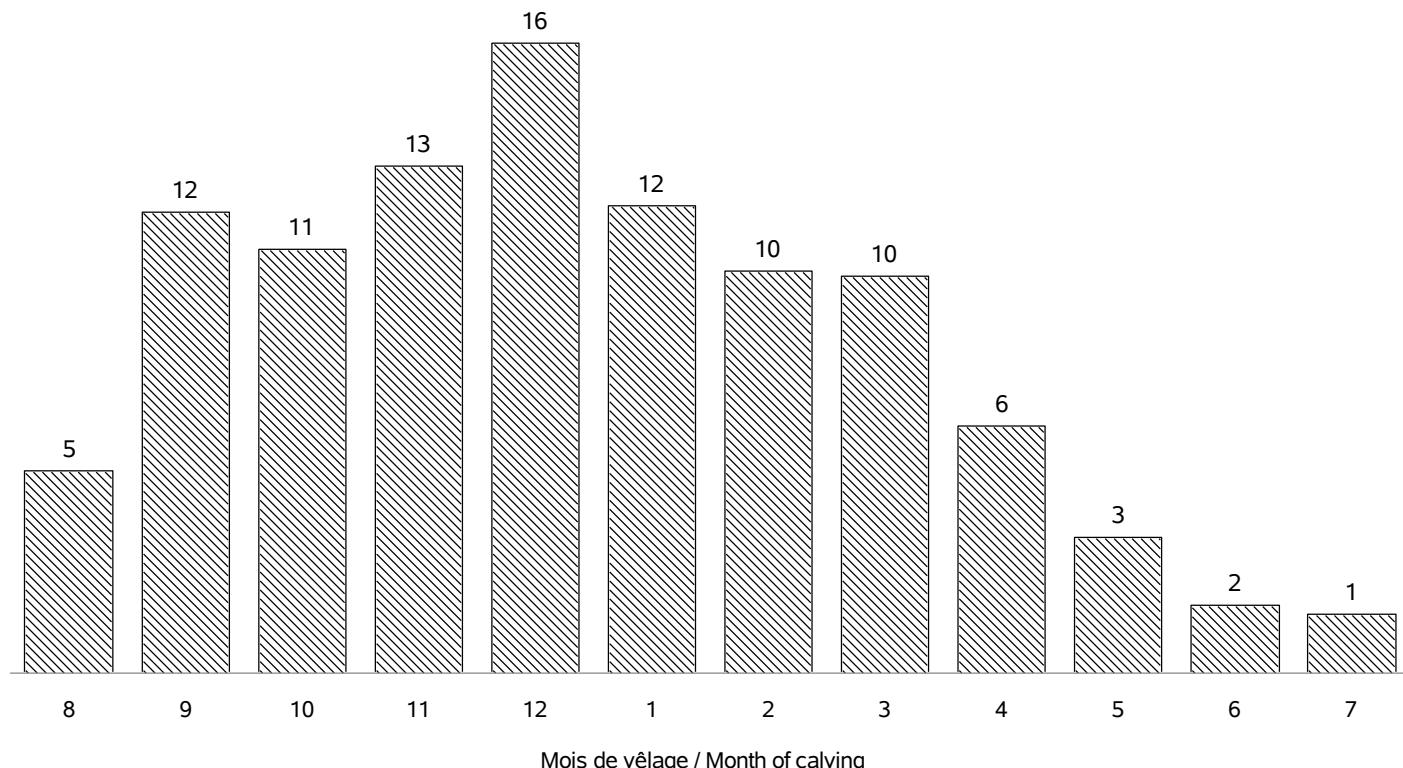
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 83294
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 5684

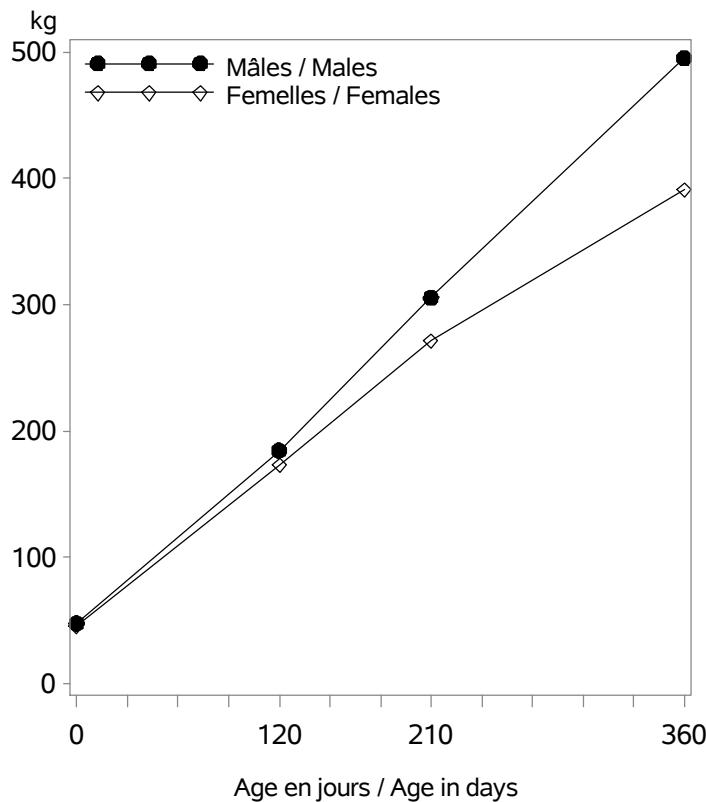
%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 339240
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 6140

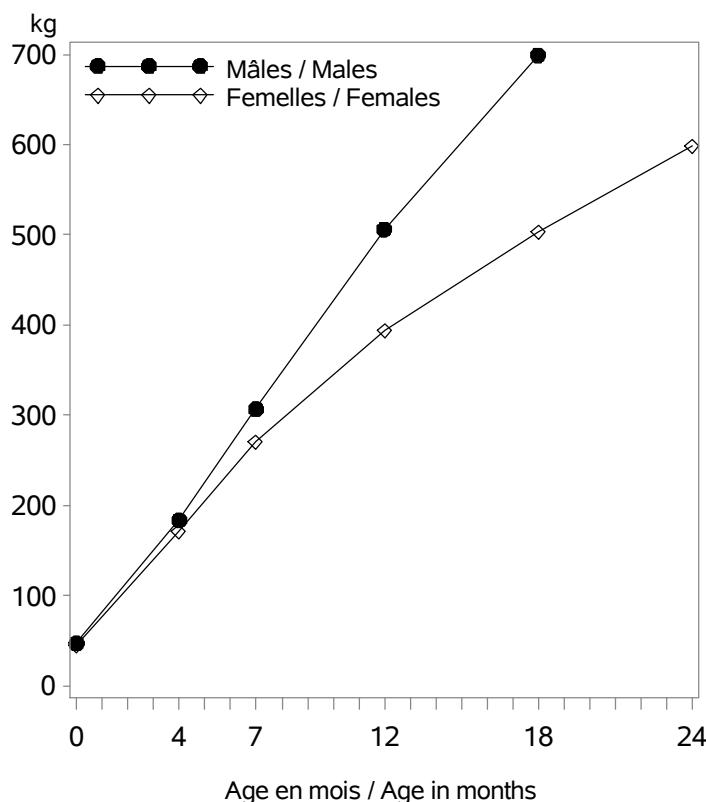
%



RACE CHAROLAISE**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 155294

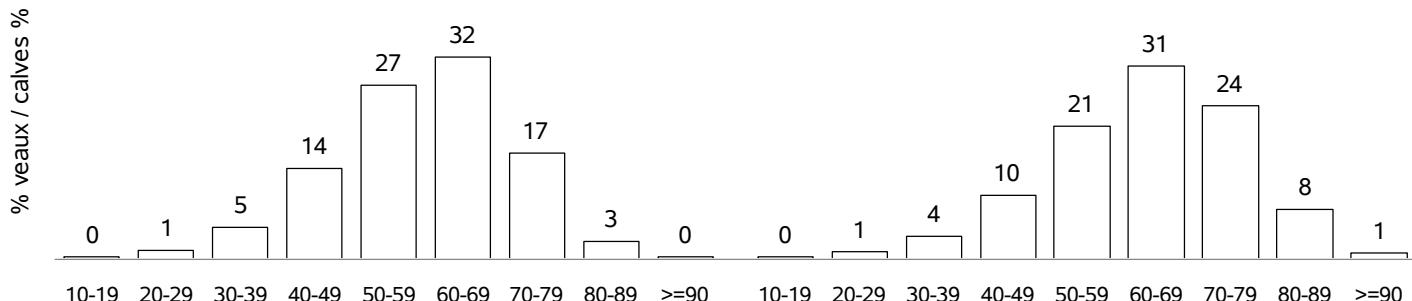
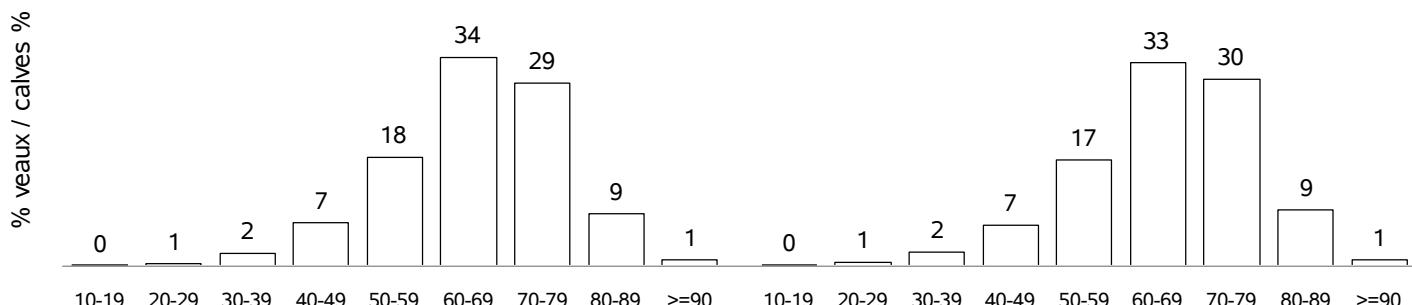
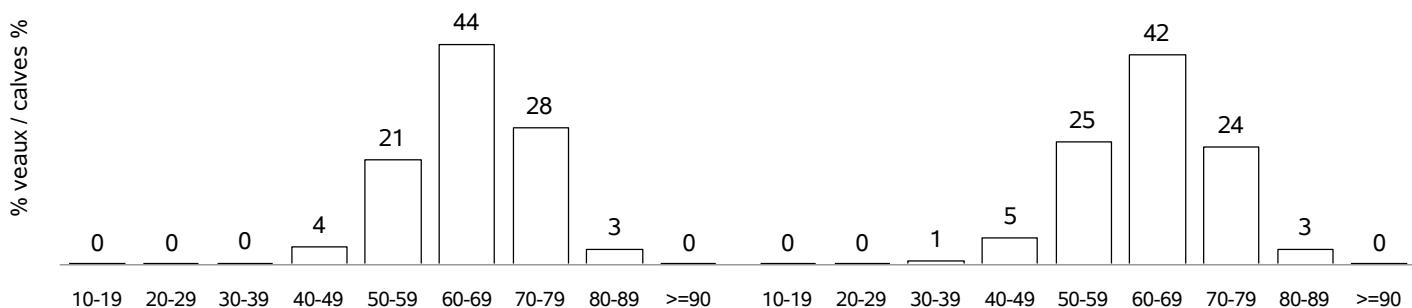
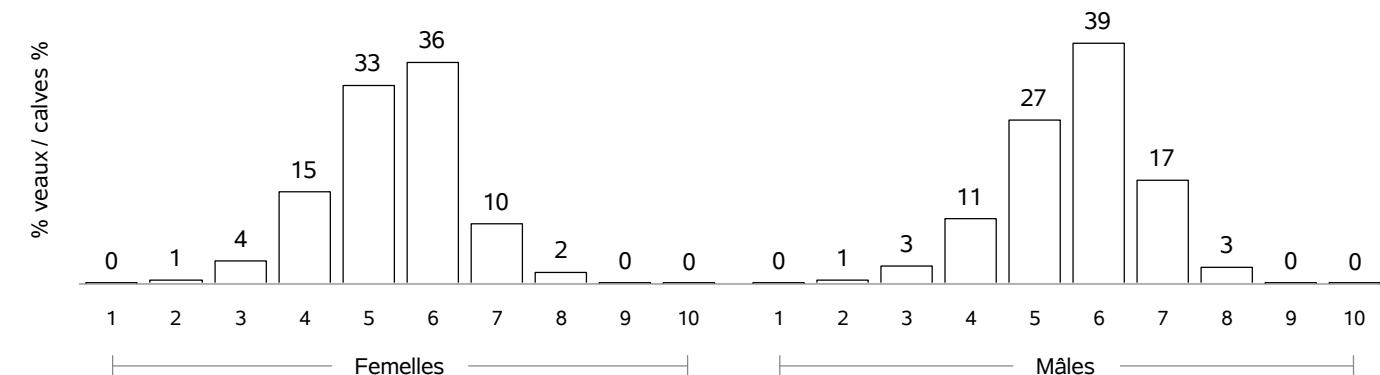
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	45.2	6.0	161737
	0 (TP en cm)	77.6	6.4	39319
	120 (PAT120j en kg)	173	28	76894
	210 (PAT210j en kg)	272	42	72761
	360 (PAT12m en kg)	391	53	24790
Mâles	0 (PN en kg)	47.8	6.7	168904
	0 (TP en cm)	79.4	6.6	40652
	120 (PAT120j en kg)	185	33	78159
	210 (PAT210j en kg)	305	54	72944
	360 (PAT12m en kg)	495	81	12787

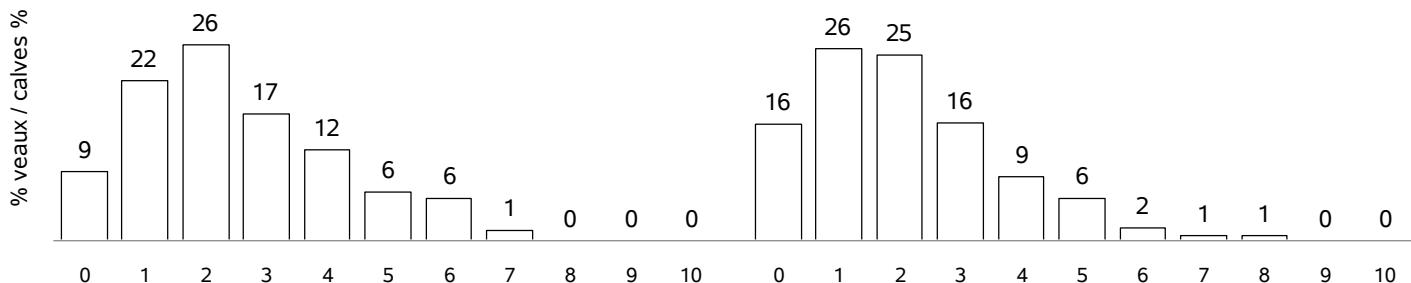
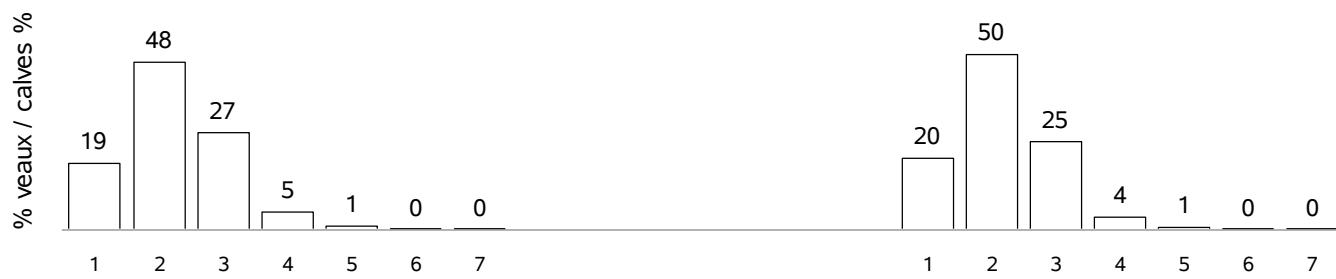
VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

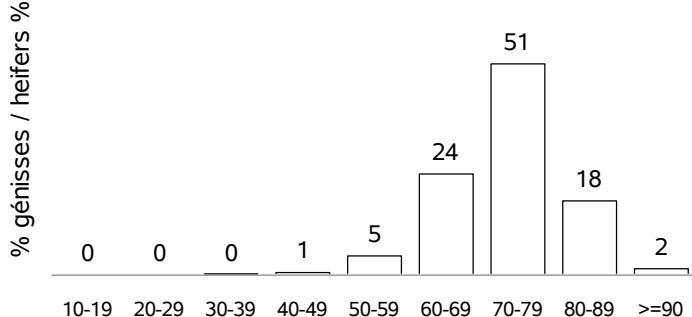
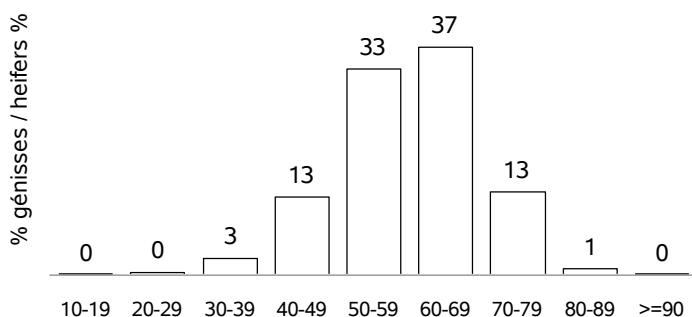
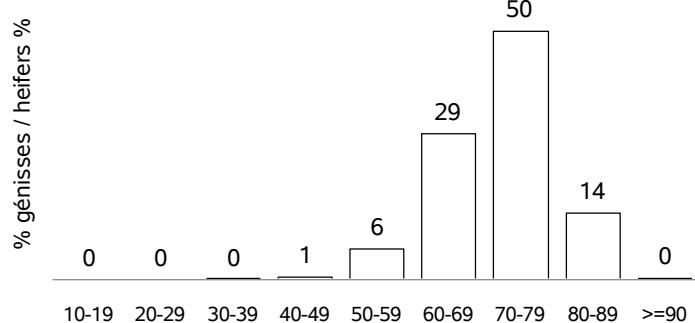
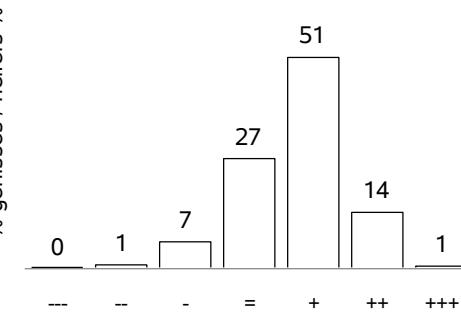
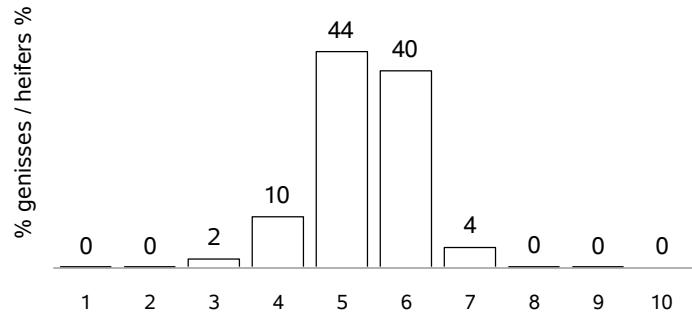
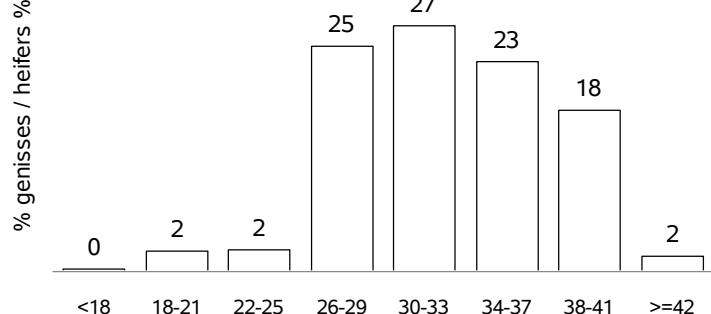
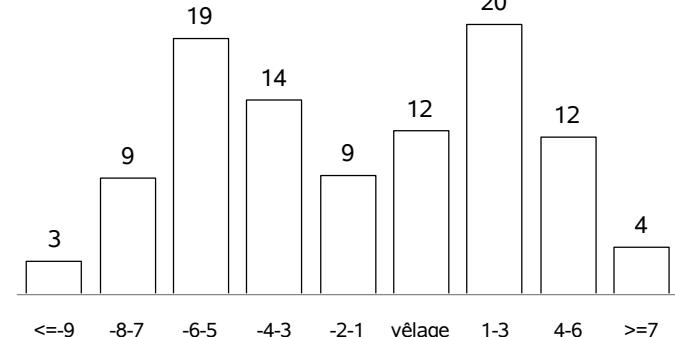
	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	45.0	6.0	173933
	0 (TP en cm)	77.5	6.2	39671
	4 (PAT120j en kg)	171	28	80379
	7 (PAT210j en kg)	271	43	75608
	12 (PAT12m en kg)	394	53	27265
	18 (PAT18m en kg)	504	63	16453
	24 (PAT24m en kg)	598	67	10701
Mâles	0 (PN en kg)	47.6	6.6	180056
	0 (TP en cm)	79.4	6.3	41315
	4 (PAT120j en kg)	184	33	81091
	7 (PAT210j en kg)	307	54	75233
	12 (PAT12m en kg)	506	80	14098
	18 (PAT18m en kg)	699	92	3262
	24 (PAT24m en kg)	670	129	188

RACE CHAROLAISE

POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 76945**Mâles : 76468**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE CHAROLAISE**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 465****Mâles : 453****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 41083****Mâles : 40623**

RACE CHAROLAISE**POINTAGE POST-SEVRAGE - NAISSANCE CAMPAGNE 2020 / POST-WEANING SCORING STATUS - BORN IN 2020****Femelles : 28550**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESCONFORMITE AU STANDARD / BREED QUALITIESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUSAGE AU POINTAGE (mois) / AGE AT WEANING (month)ECART POINTAGE-VELAGE(mois) / SCORING-CALVING(month)

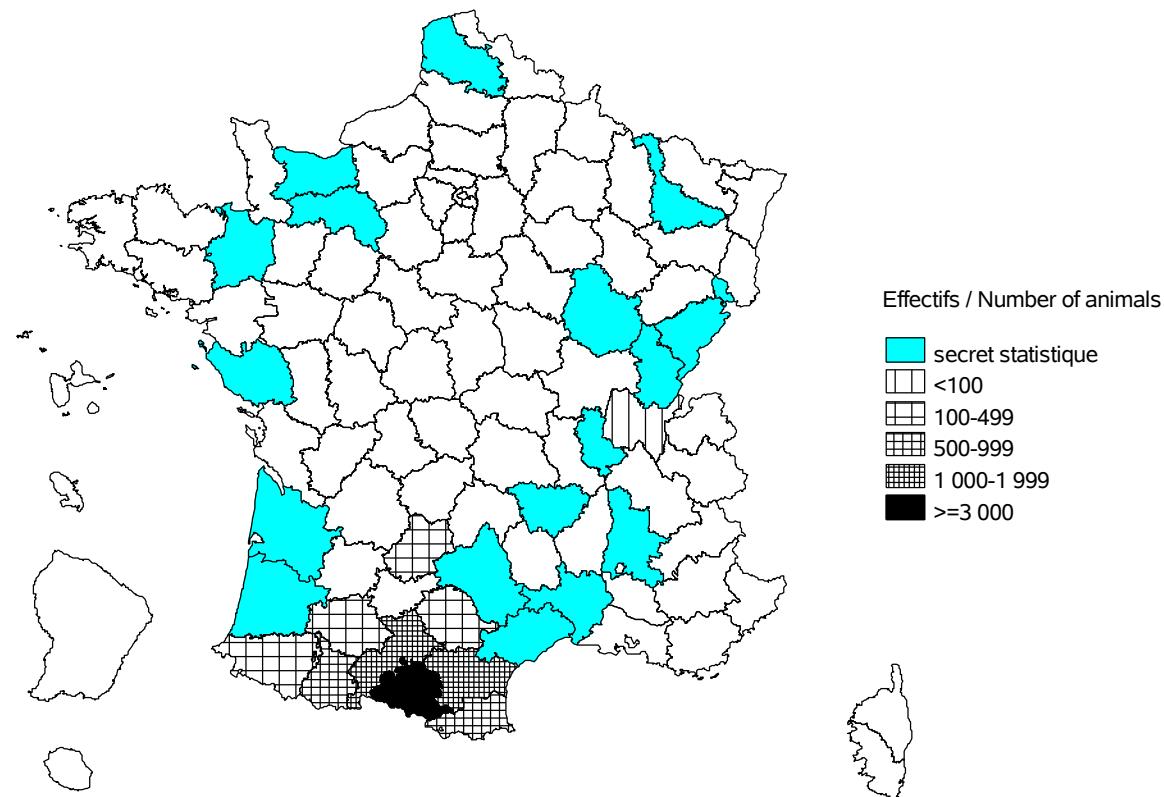
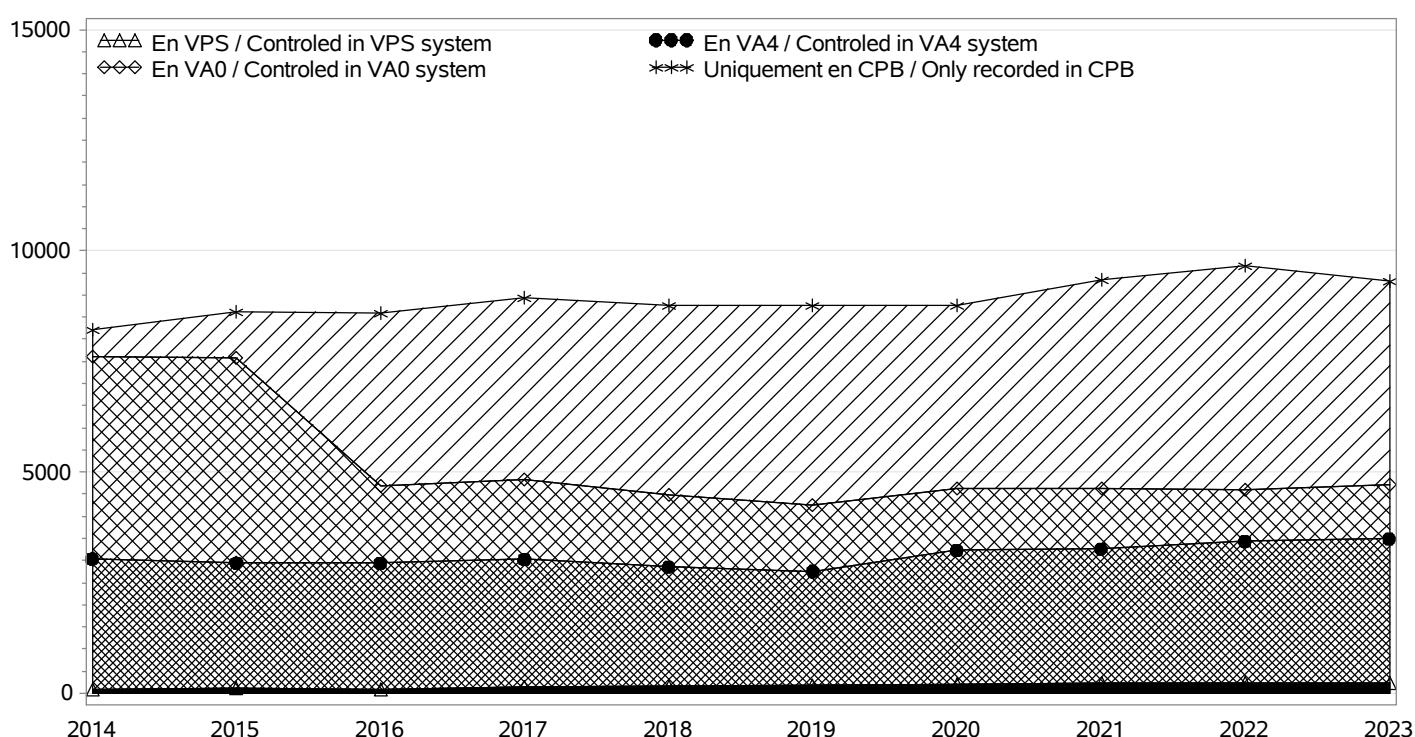
RACE GASCONNE DES PYRENEES**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 9305 (62 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 4604 (49 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 1208 (12 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 3493 (37 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 218 (6 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

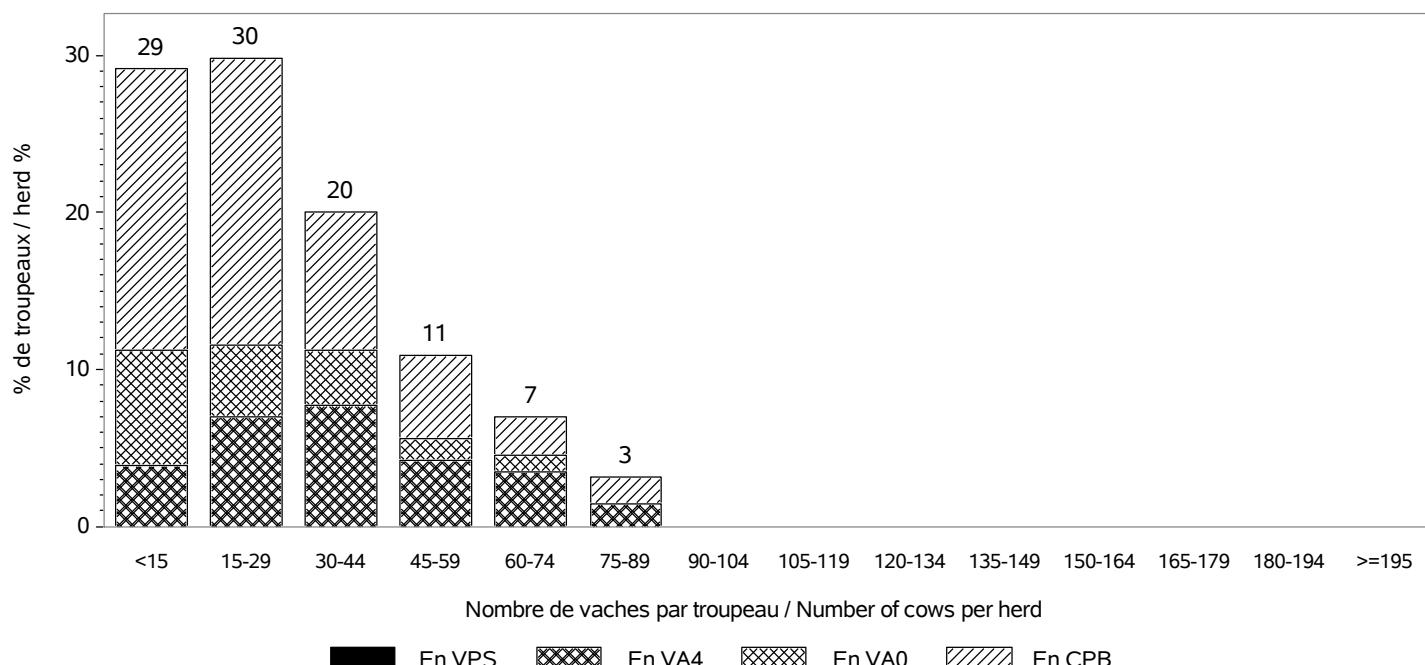
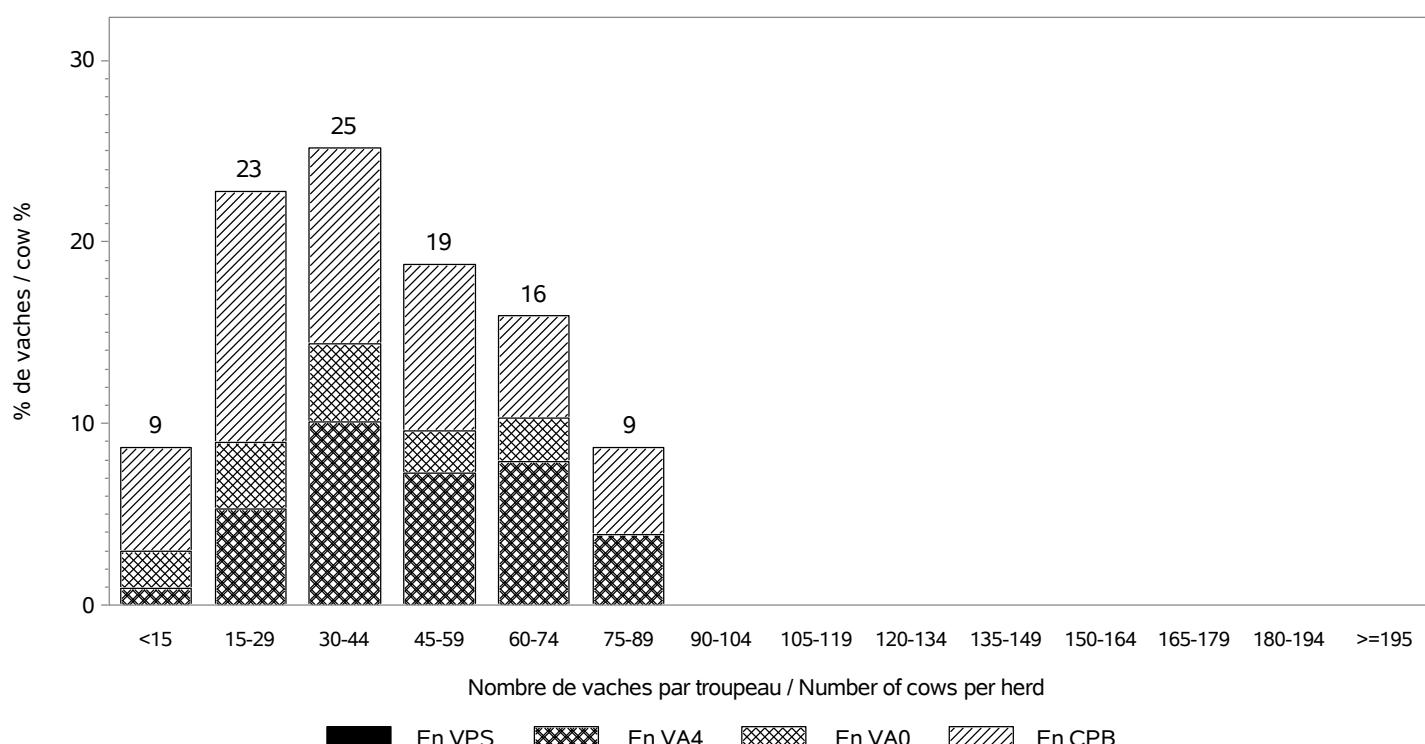
RACE GASCONNE DES PYRENEES**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 298**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 159

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 51

troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 88

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 6

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size
Nombre total de vaches / Total number of cows : 9305**

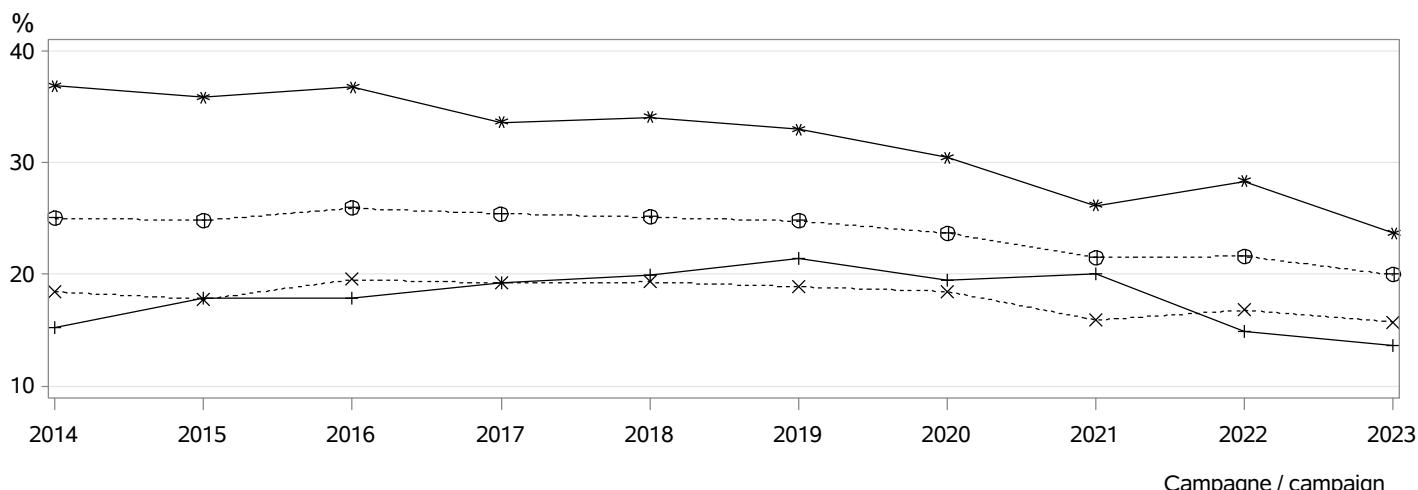
RACE GASCONNE DES PYRENEES

INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 81

dont taureaux de race GASCONNE DES PYRENEES / Sires of the GASCONNE DES PYRENEES breed : 36

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



* dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
 x parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
 # parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
 + parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

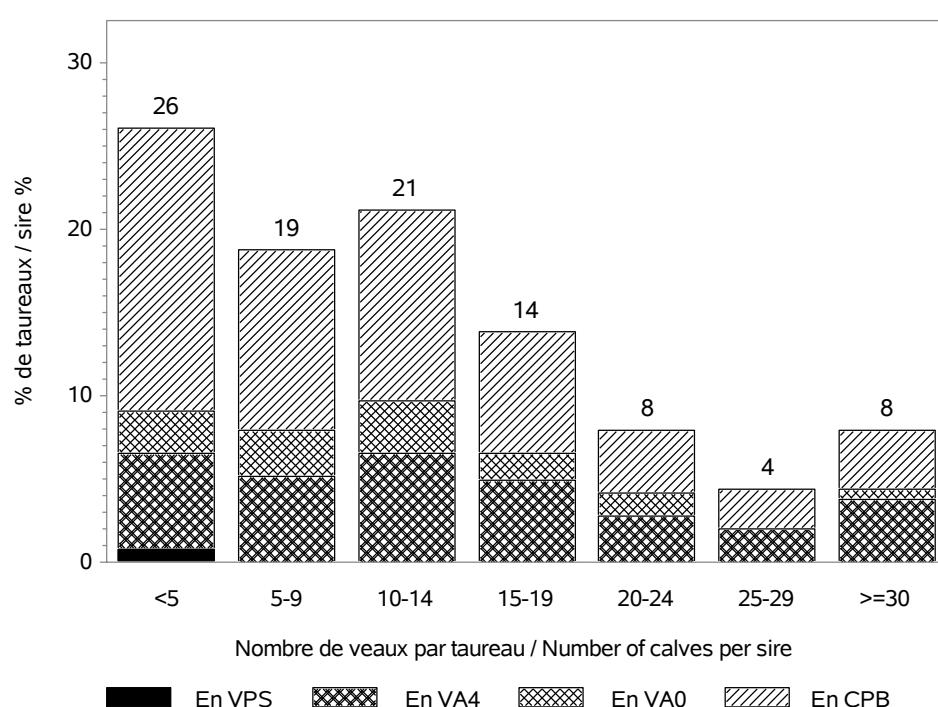
Nombre de taureaux / Sires number : 486

dont taureaux de race GASCONNE DES PYRENEES / Sires of the GASCONNE DES PYRENEES breed : 428

Taux de remplacement / Replacement rate : 24 %

dont taureaux de race GASCONNE DES PYRENEES / Sires of the GASCONNE DES PYRENEES breed : 22 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

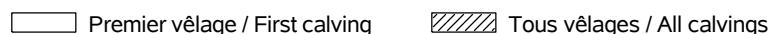


RACE GASCONNE DES PYRENEES**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

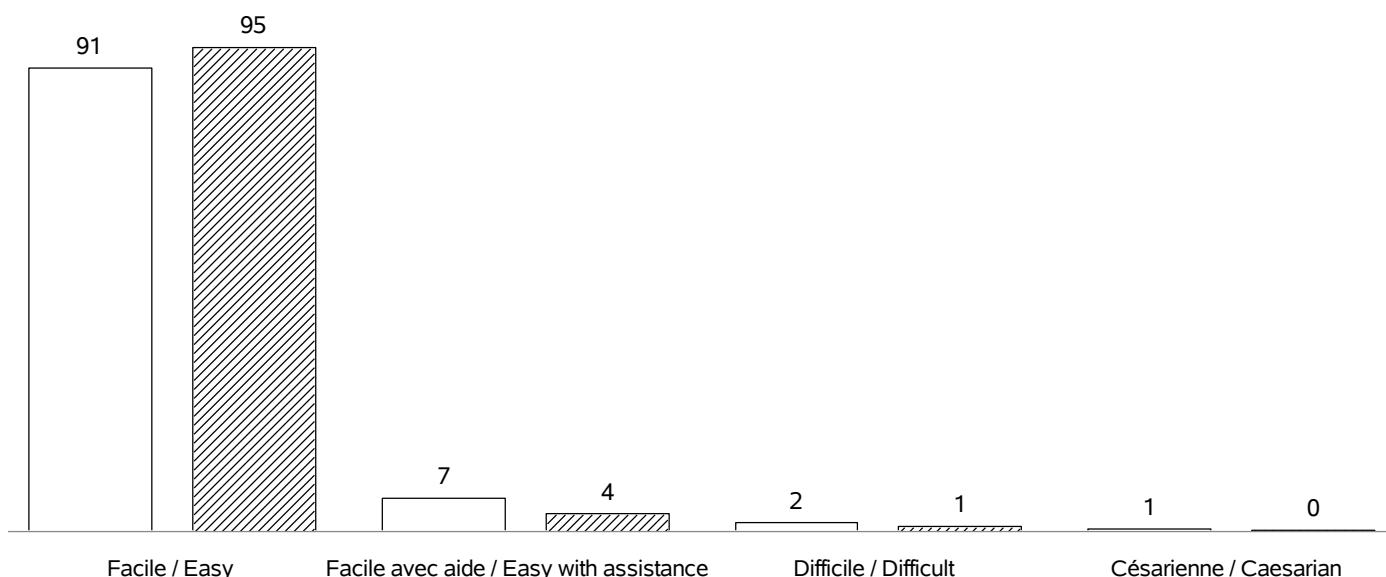
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 9262

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 297

vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.8 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

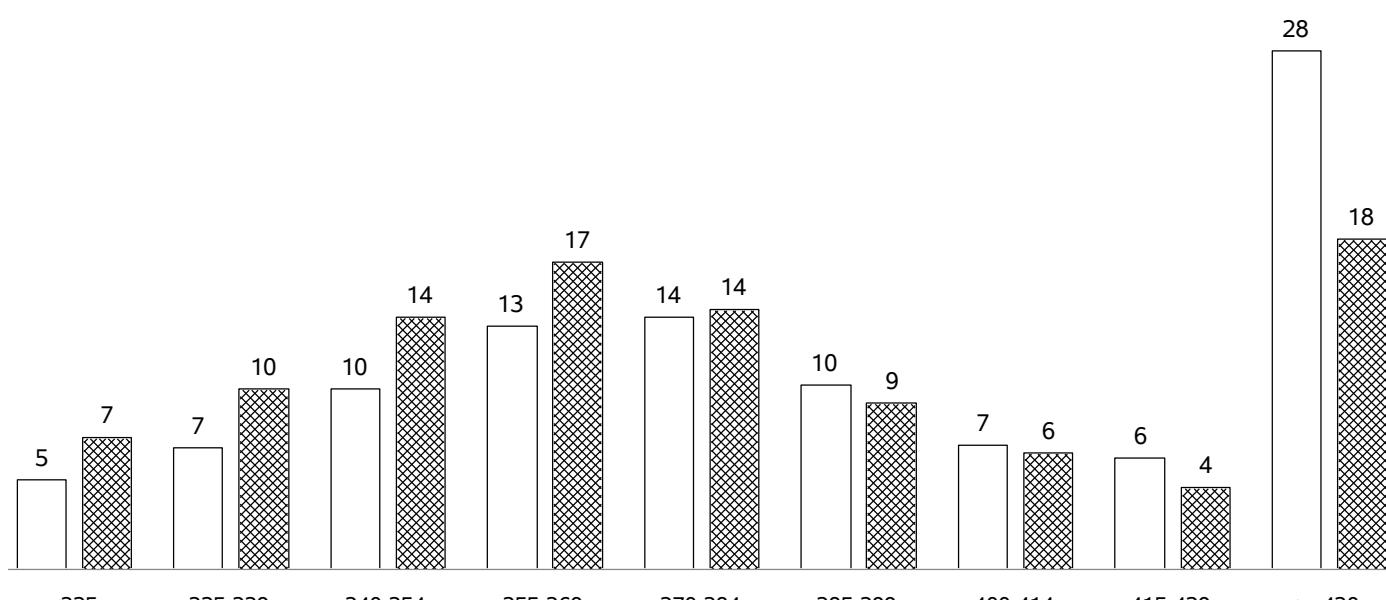
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 288

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 1572; moyenne: 422 jours; ecart-type: 103.2 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 6917; moyenne: 395 jours; ecart-type: 83.1 jours



%

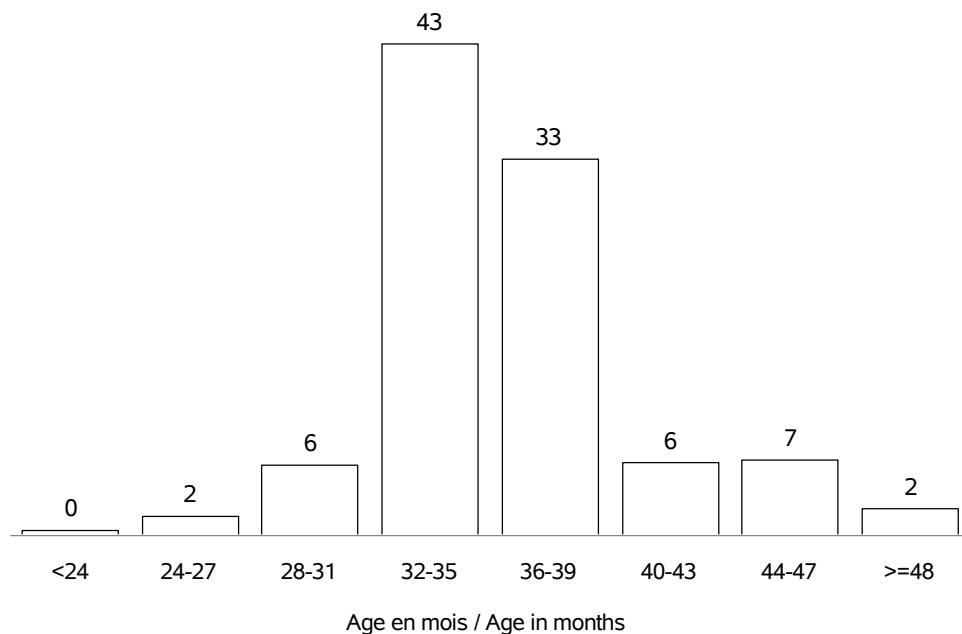


Intervalles en jours / Intervals in days

RACE GASCONNE DES PYRENEES**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

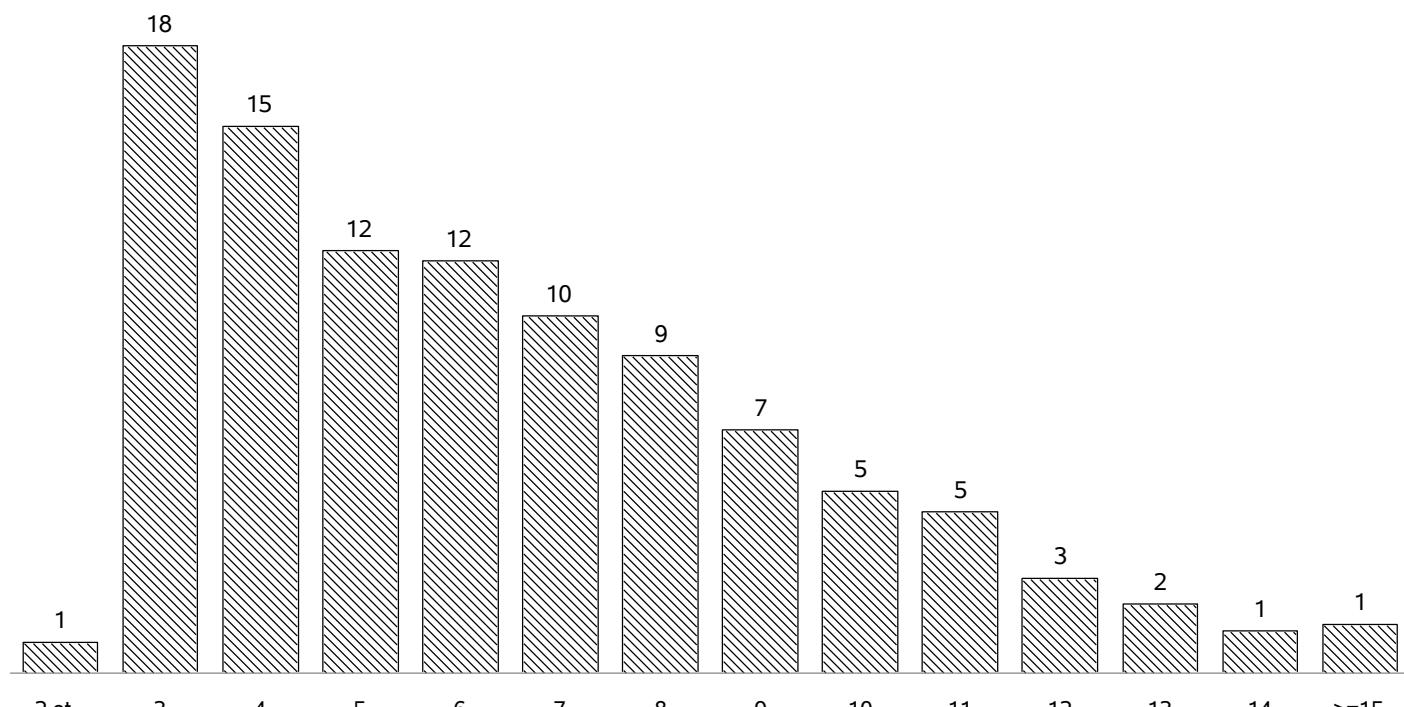
Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 1905 (moyenne: 37 mois; écart-type: 4.4 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 253

%

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 9371 (moyenne: 6.5 ans; écart-type: 3.1 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 298

%

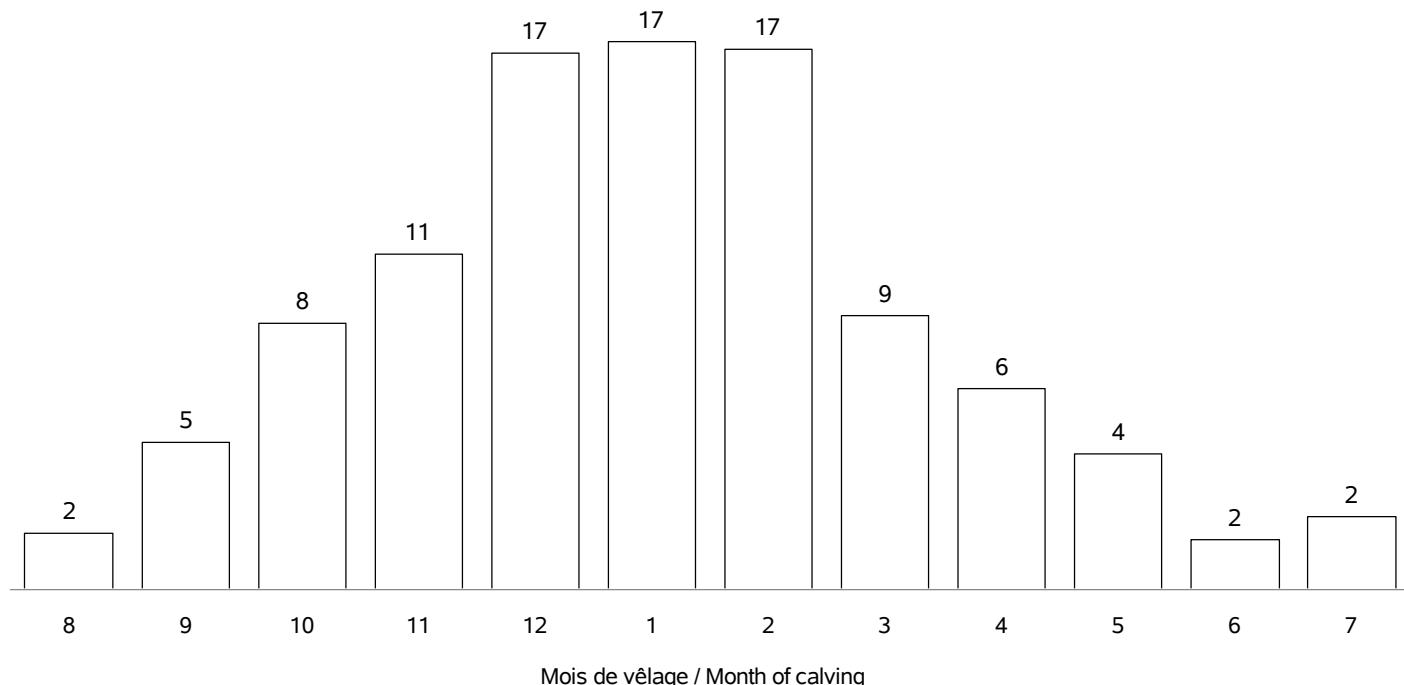


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

RACE GASCONNE DES PYRENEES**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

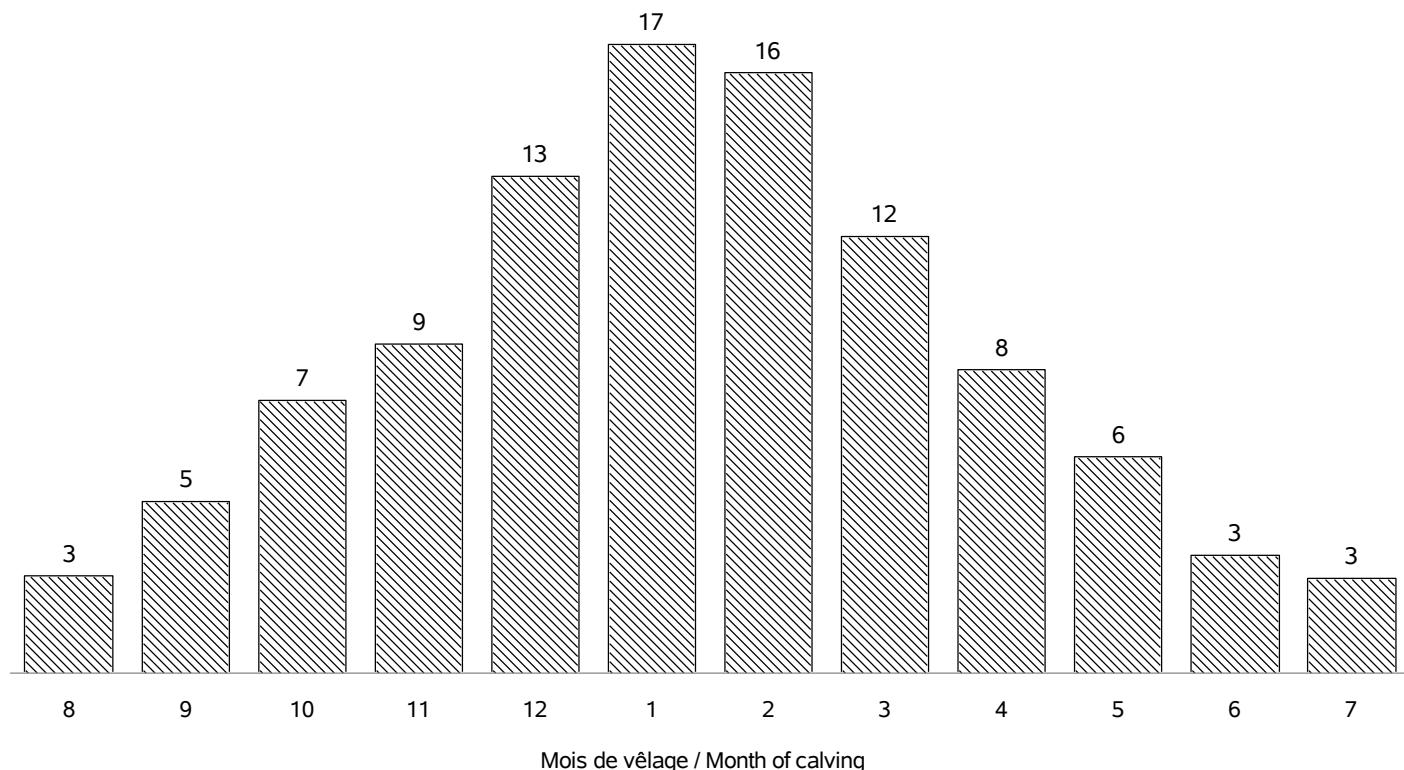
Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 1905
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 253

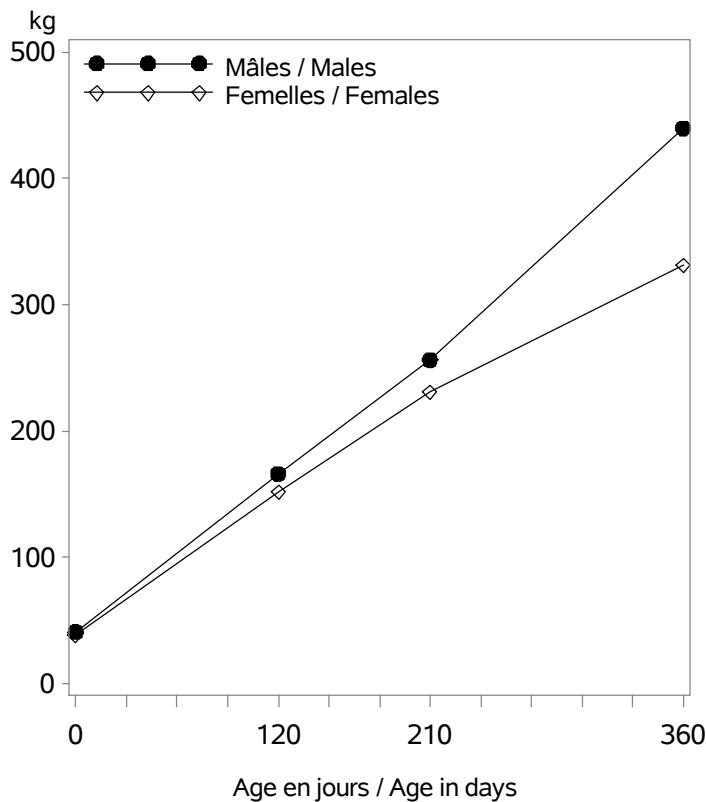
%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : 9371
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 298

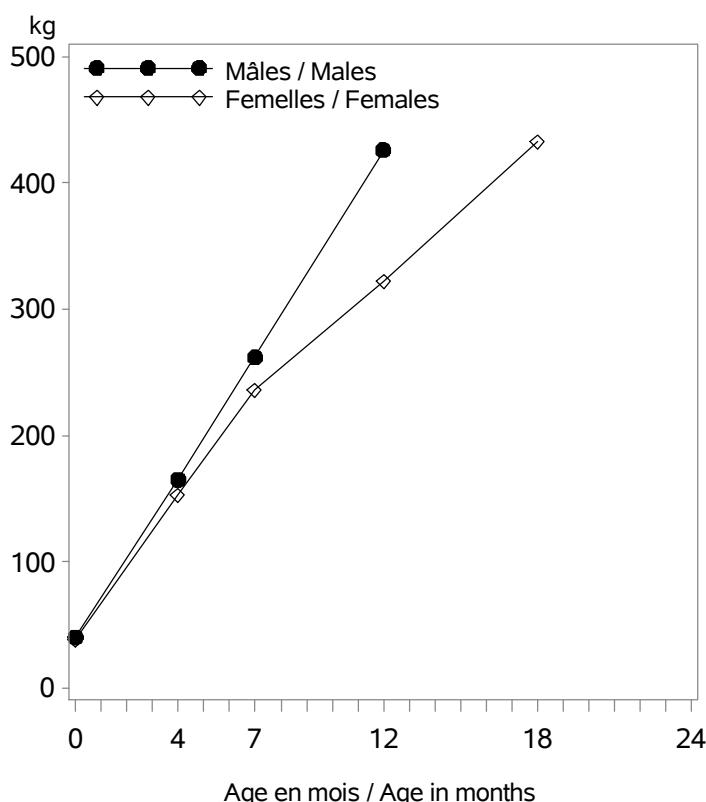
%



RACE GASCONNE DES PYRENEES**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 2417

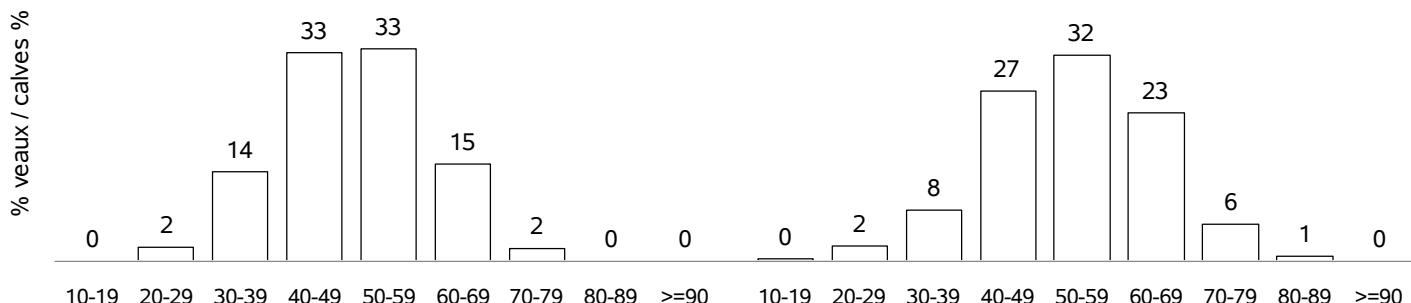
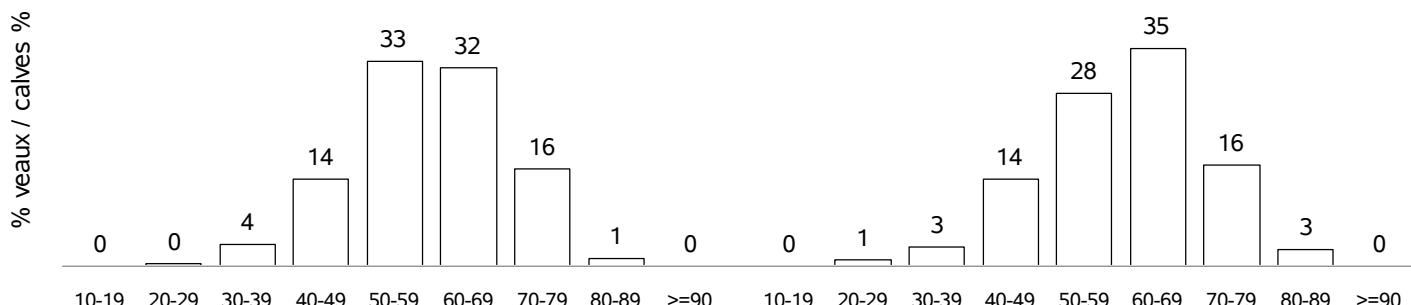
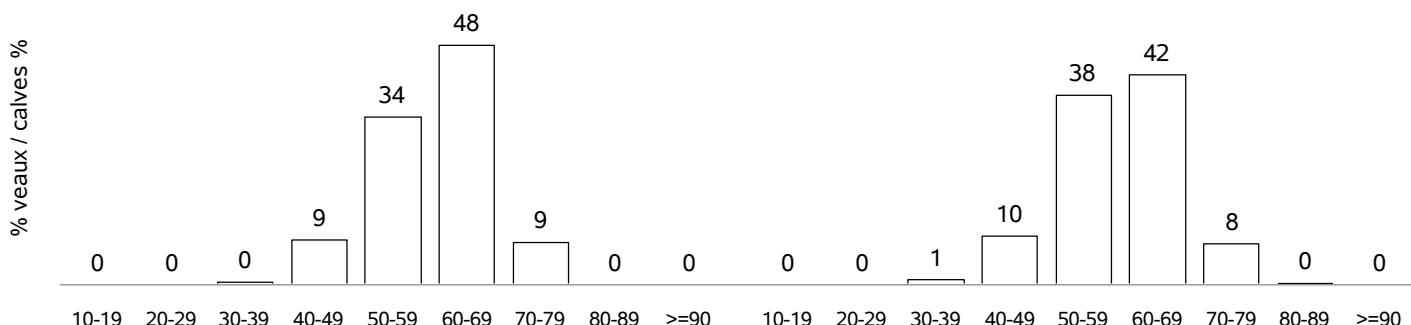
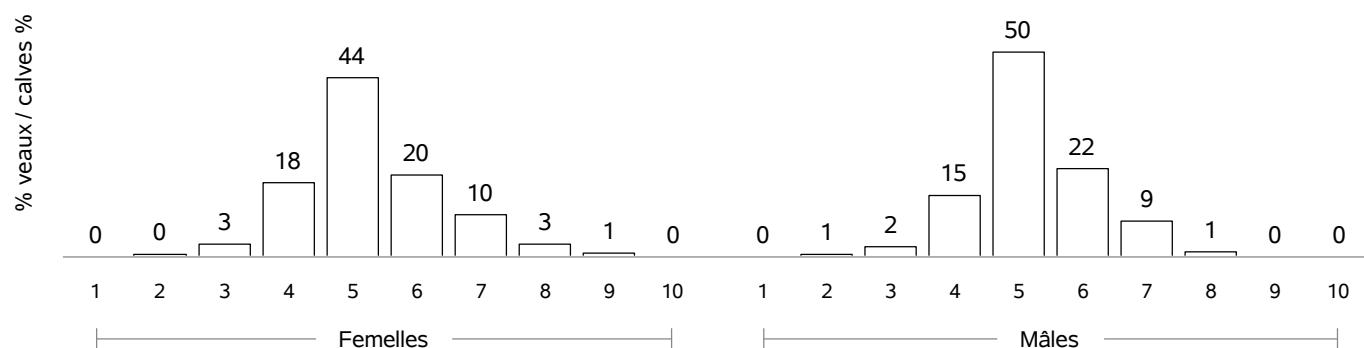
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	38.3	5.3	3809
	0 (TP en cm)	74.9	7.2	1083
	120 (PAT120j en kg)	152	24	1205
	210 (PAT210j en kg)	231	35	995
	360 (PAT12m en kg)	331	40	92
Mâles	0 (PN en kg)	40.9	5.8	3875
	0 (TP en cm)	76.9	7.2	1076
	120 (PAT120j en kg)	166	27	1207
	210 (PAT210j en kg)	256	44	929
	360 (PAT12m en kg)	440	50	113

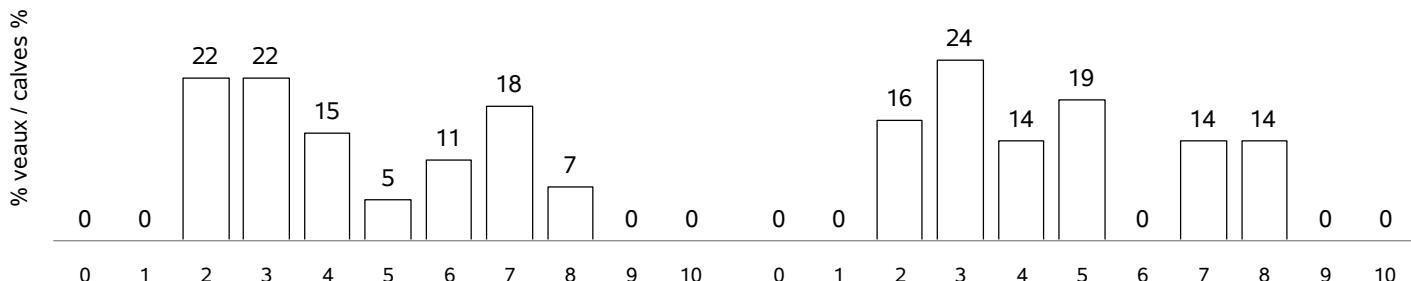
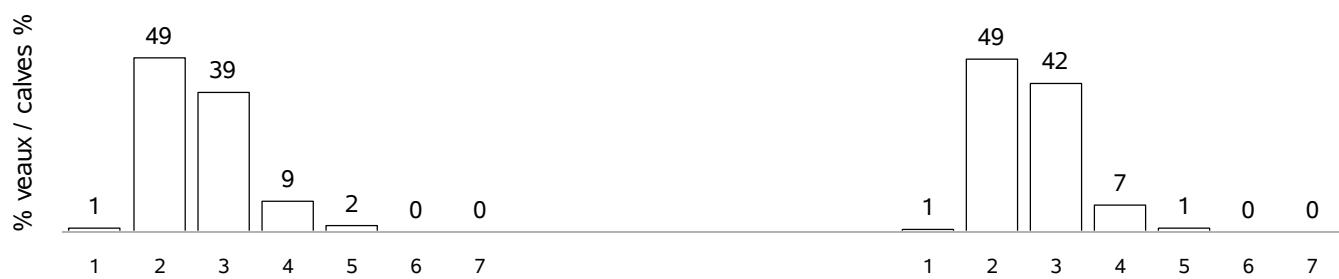
VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	38.3	5.8	3605
	0 (TP en cm)	75.8	5.3	690
	4 (PAT120j en kg)	153	23	971
	7 (PAT210j en kg)	236	34	801
	12 (PAT12m en kg)	322	52	175
	18 (PAT18m en kg)	433	57	35
Mâles	0 (PN en kg)	40.4	5.9	3502
	0 (TP en cm)	78.2	5.4	627
	4 (PAT120j en kg)	165	27	898
	7 (PAT210j en kg)	262	43	642
	12 (PAT12m en kg)	426	61	111
	18 (PAT18m en kg)	-	-	-

RACE GASCONNE DES PYRENEES

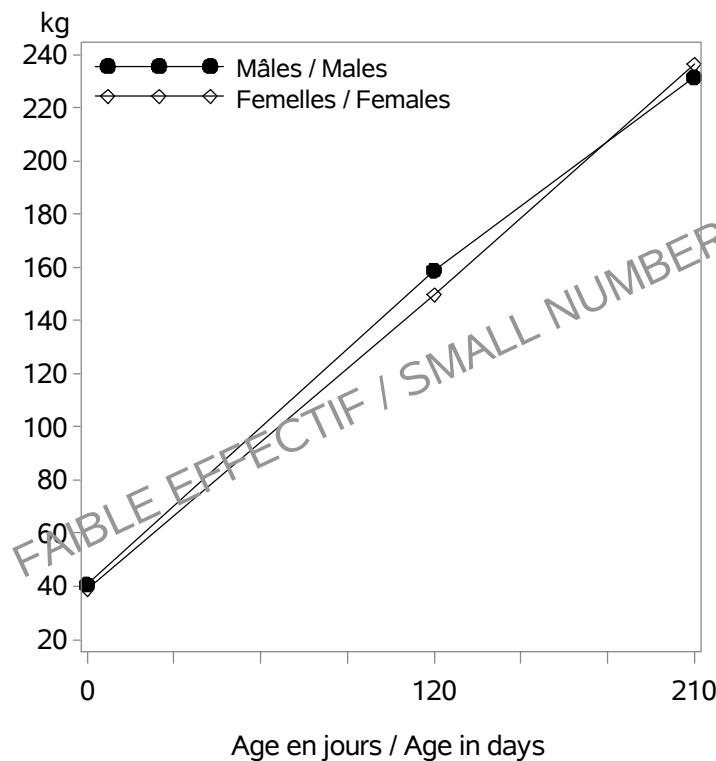
POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 1222**Mâles : 1179**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE GASCONNE DES PYRENEES**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 61****Mâles : 50****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 898****Mâles : 874**

RACE GASCONNE DES PYRENEES X CHAROLAIS

VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023

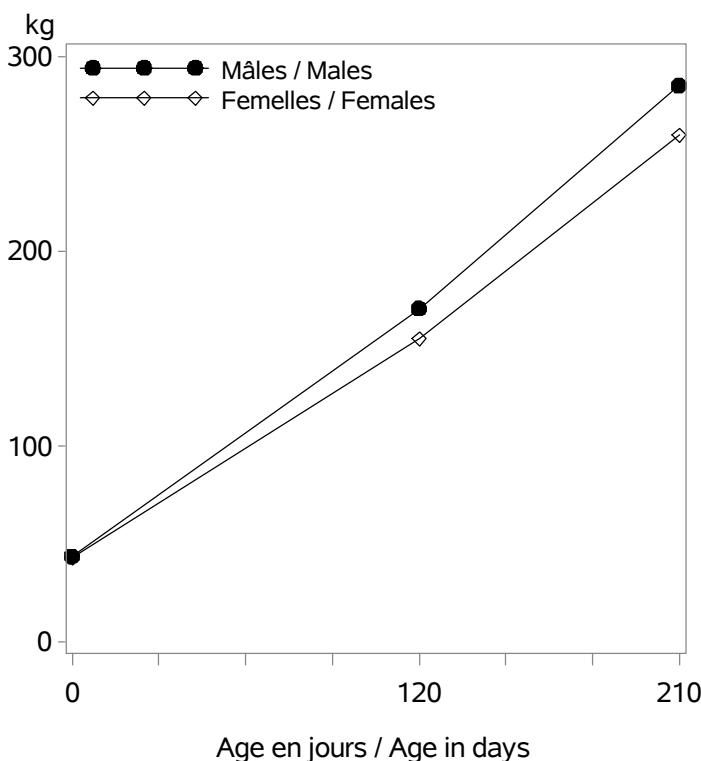


Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 72

		Performances des veaux - Campagne 2023		
		Poids (kg)	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	39.0	3.5	85
	120 (PAT120j en kg)	150	22	38
	210 (PAT210j en kg)	236	23	14
Mâles	0 (PN en kg)	40.8	3.0	65
	120 (PAT120j en kg)	159	28	34
	210 (PAT210j en kg)	231	43	11

RACE GASCONNE DES PYRENEES X BLOND d AQUITAIN

VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023



Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 94

		Performances des veaux - Campagne 2023		
		Poids (kg)	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	42.8	6.9	76
	120 (PAT120j en kg)	155	25	44
	210 (PAT210j en kg)	260	31	36
Mâles	0 (PN en kg)	43.6	7.4	75
	120 (PAT120j en kg)	171	28	50
	210 (PAT210j en kg)	285	52	35

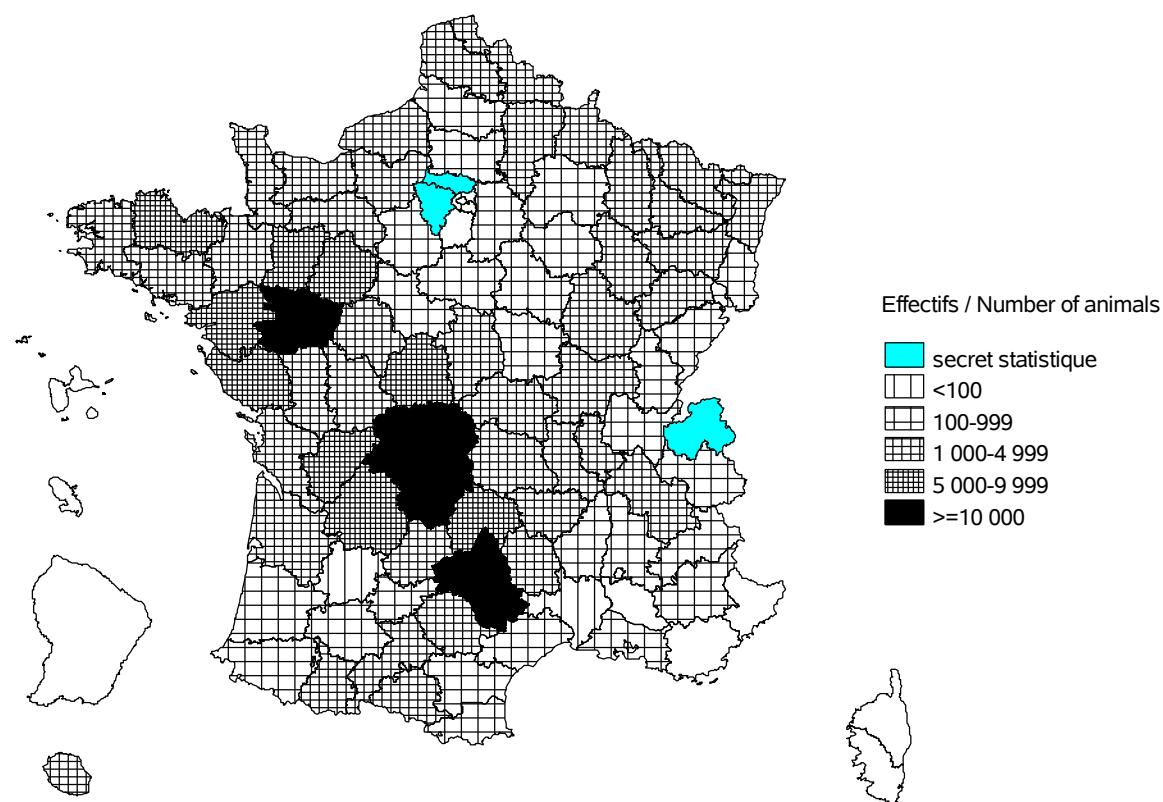
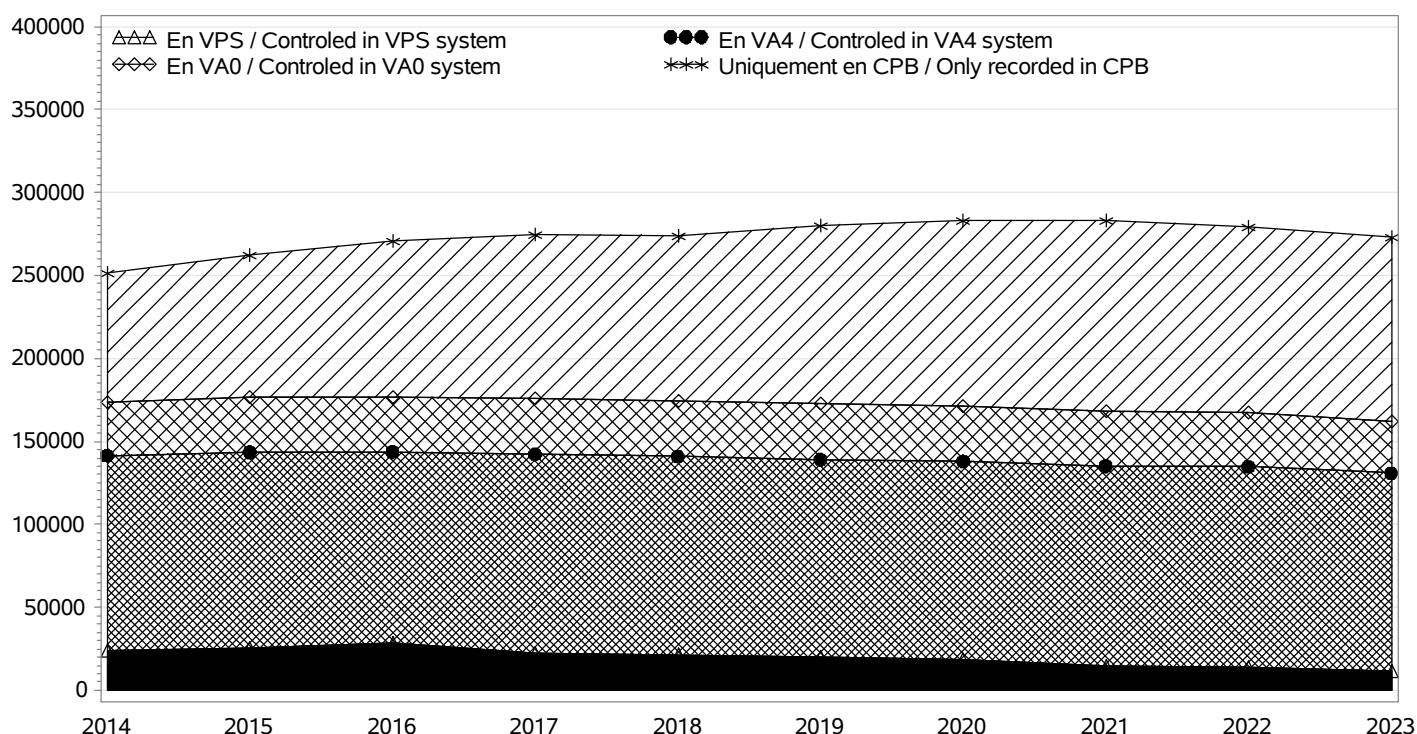
RACE LIMOUSINE**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 273335 (28 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 111446 (40 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 31022 (11 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 130867 (47 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 11699 (8 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

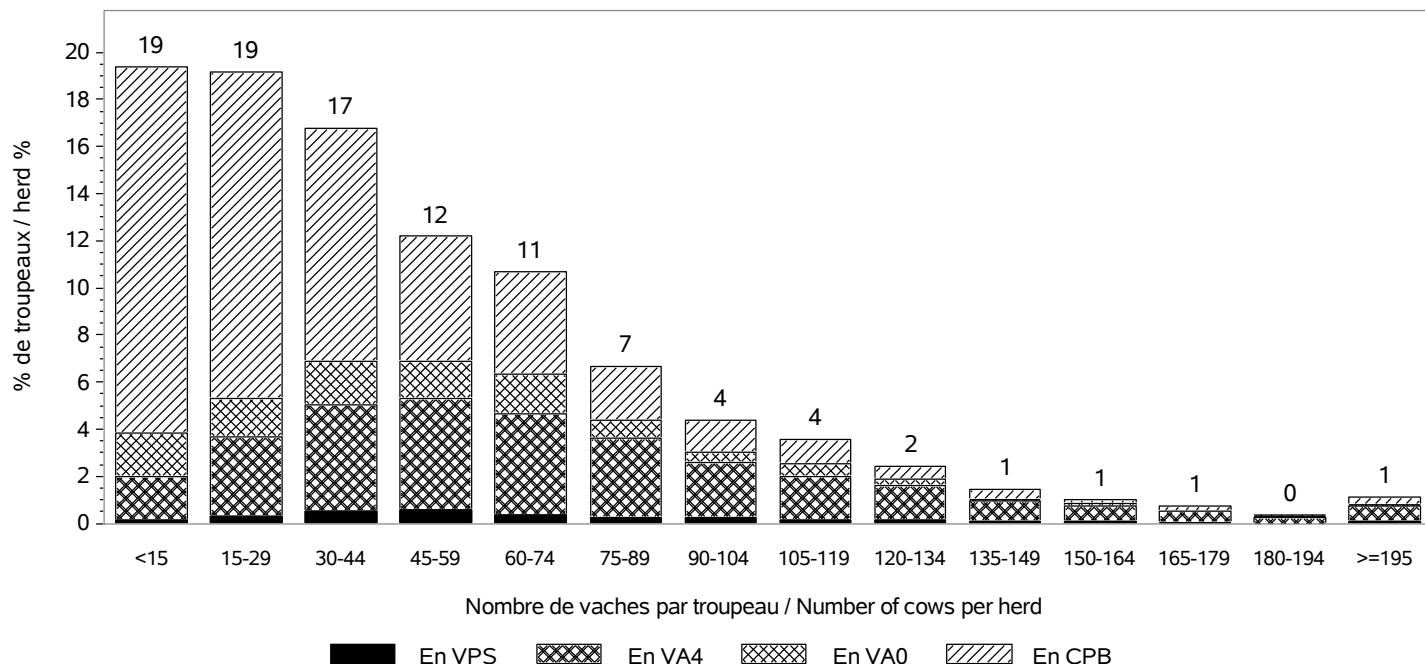
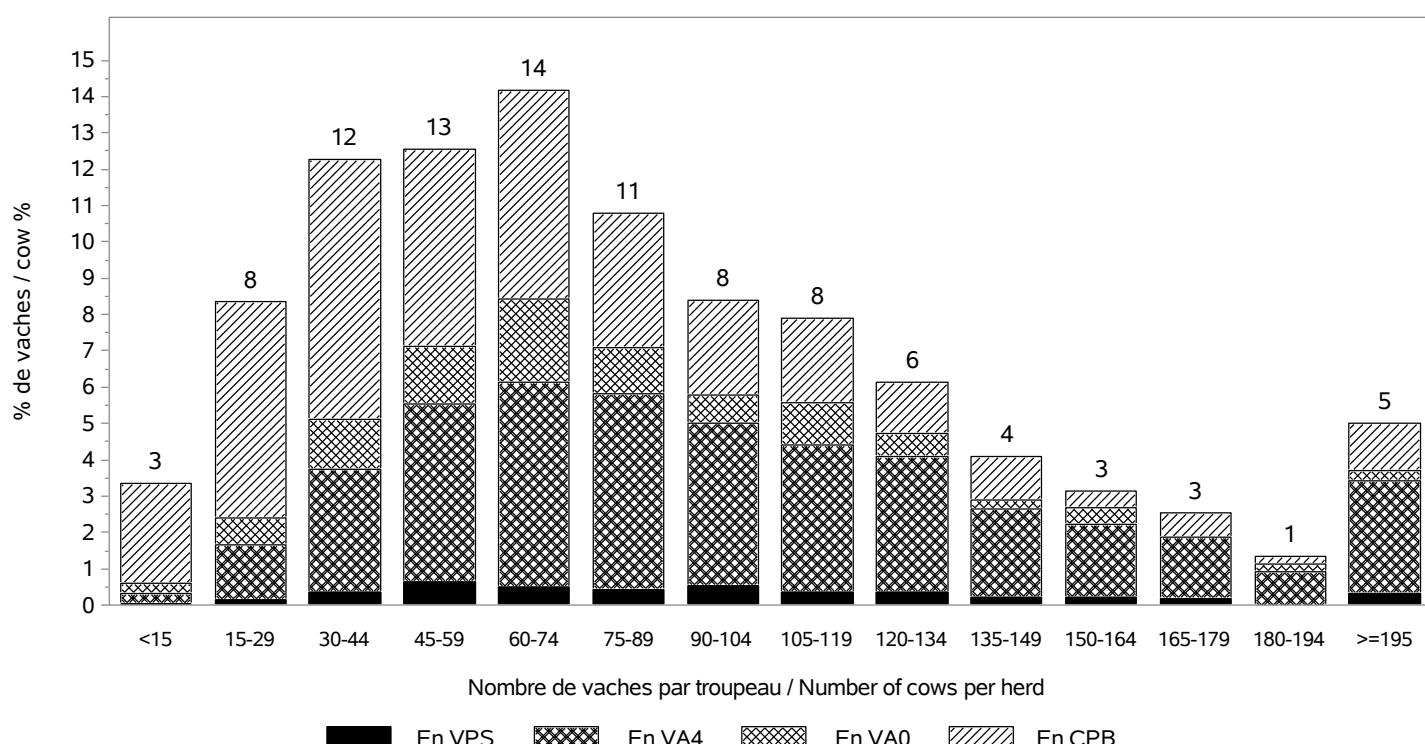
RACE LIMOUSINE**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 5486**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 3036

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 600

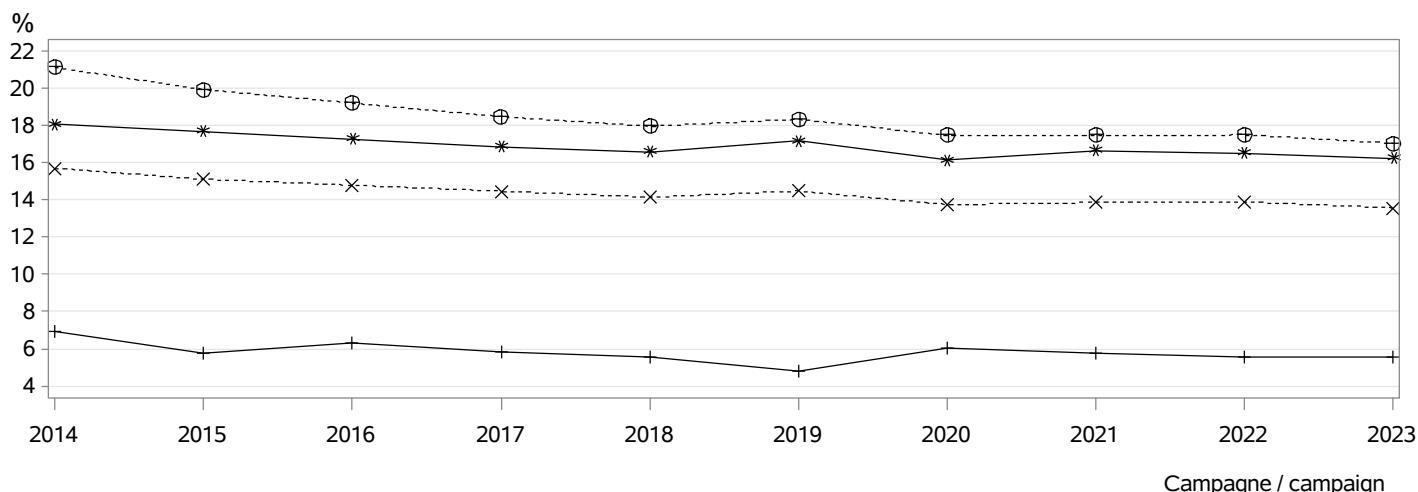
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 1850

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 169

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 273335

RACE LIMOUSINE**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION****Nombre de taureaux / Sires number : 510**

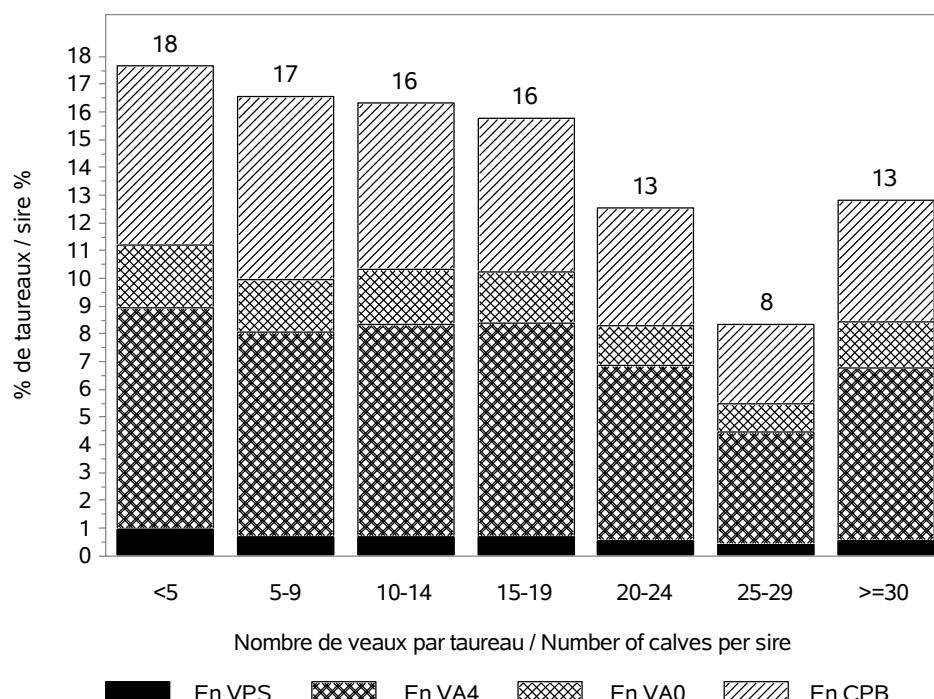
dont taureaux de race LIMOUSINE / Sires of the LIMOUSINE breed : 405

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

☉☉☉ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
 ✕✖✖ parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
 ✲ parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
 +---+ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 12537
 dont taureaux de race LIMOUSINE / Sires of the LIMOUSINE breed : 12357
 Taux de remplacement / Replacement rate : 24 %
 dont taureaux de race LIMOUSINE / Sires of the LIMOUSINE breed : 24 %

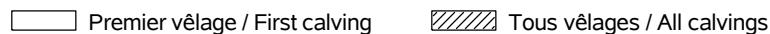
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

RACE LIMOUSINE**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

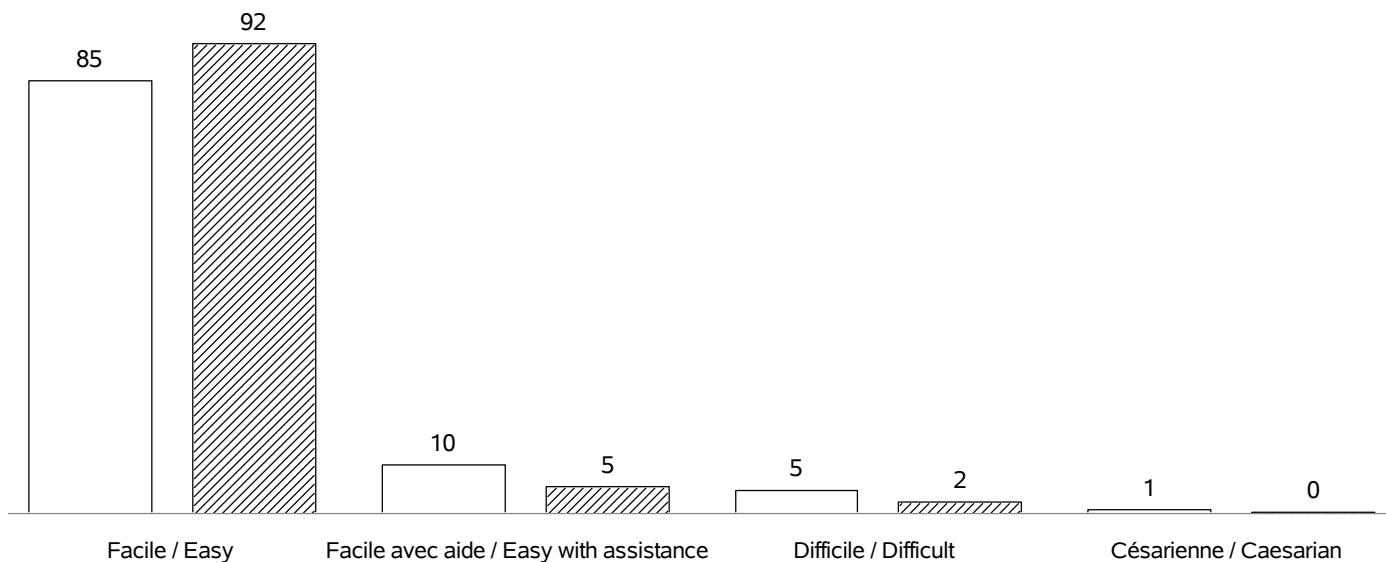
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 270887

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 5407

vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.8 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

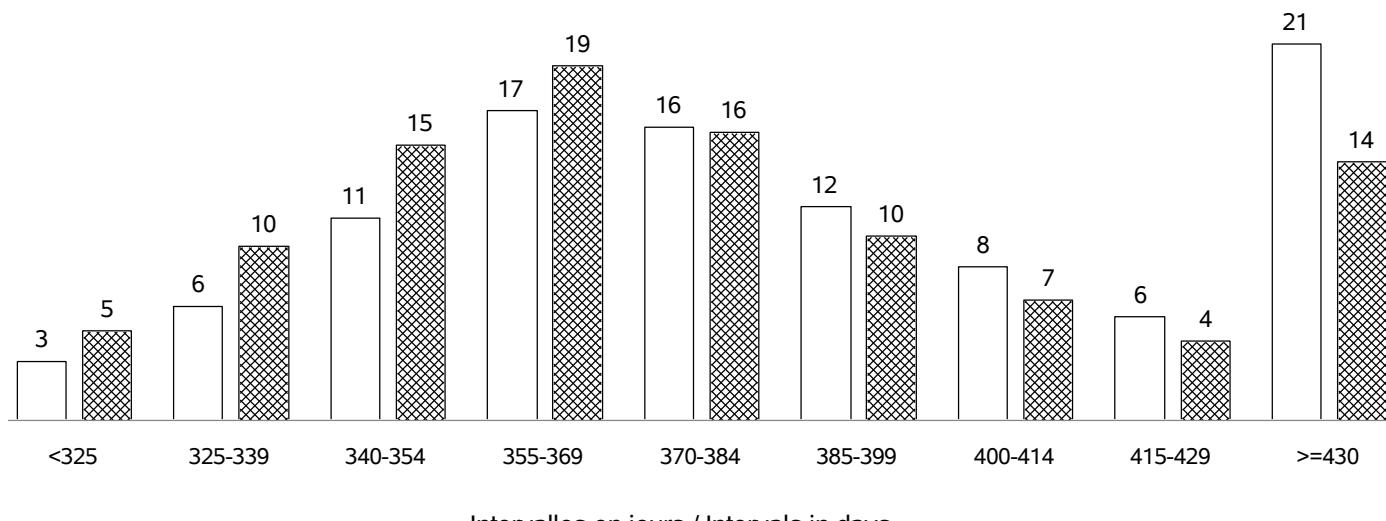
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 5284

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 50307; moyenne: 400 jours; écart-type: 71.0 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 204022; moyenne: 386 jours; écart-type: 63.6 jours



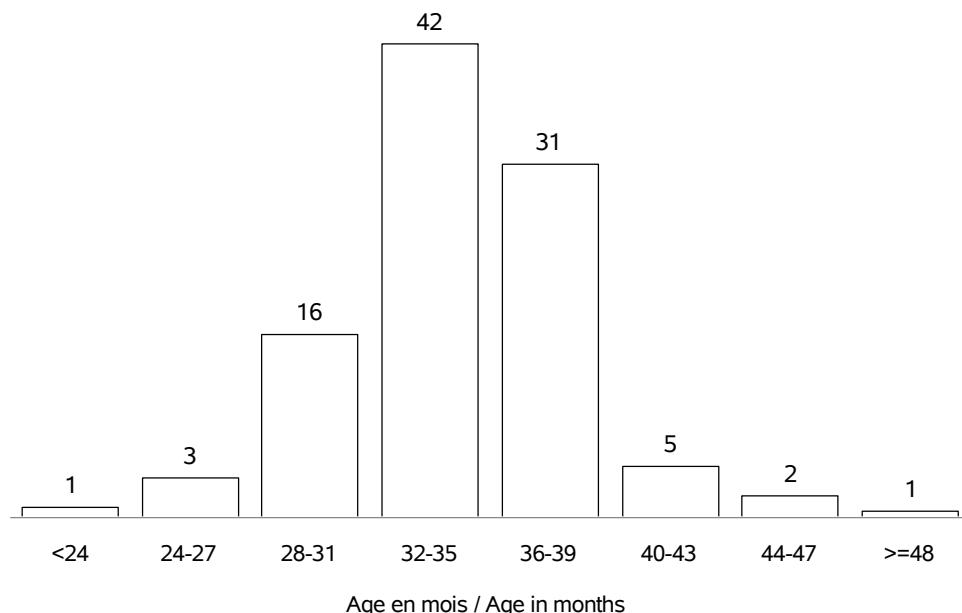
%



RACE LIMOUSINE**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

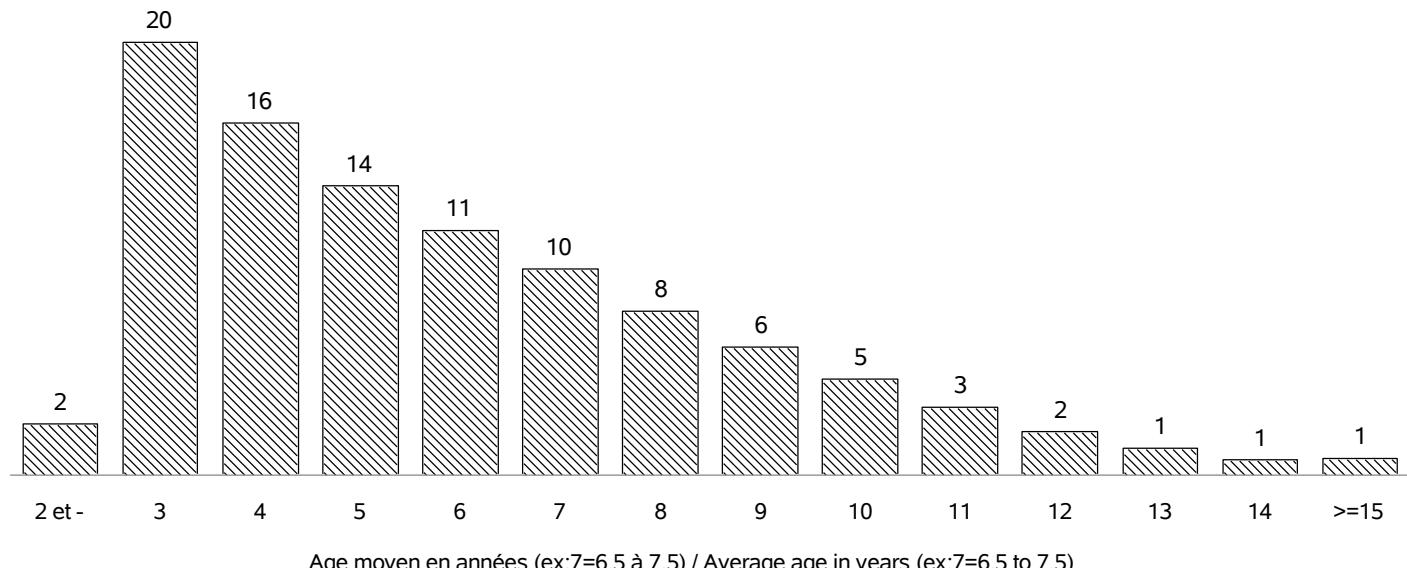
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 61587 (moyenne: 35 mois; écart-type: 4.0 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 4908

%

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 276611 (moyenne: 5.9 ans; écart-type: 2.8 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 5486

%

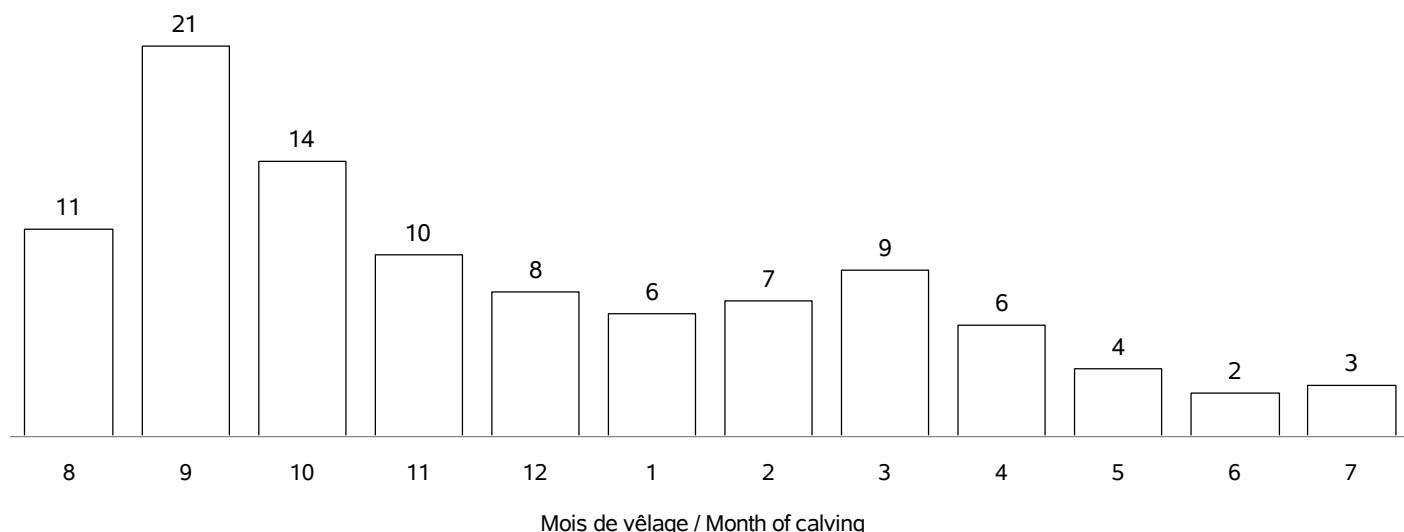


RACE LIMOUSINE**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 61587

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 4908

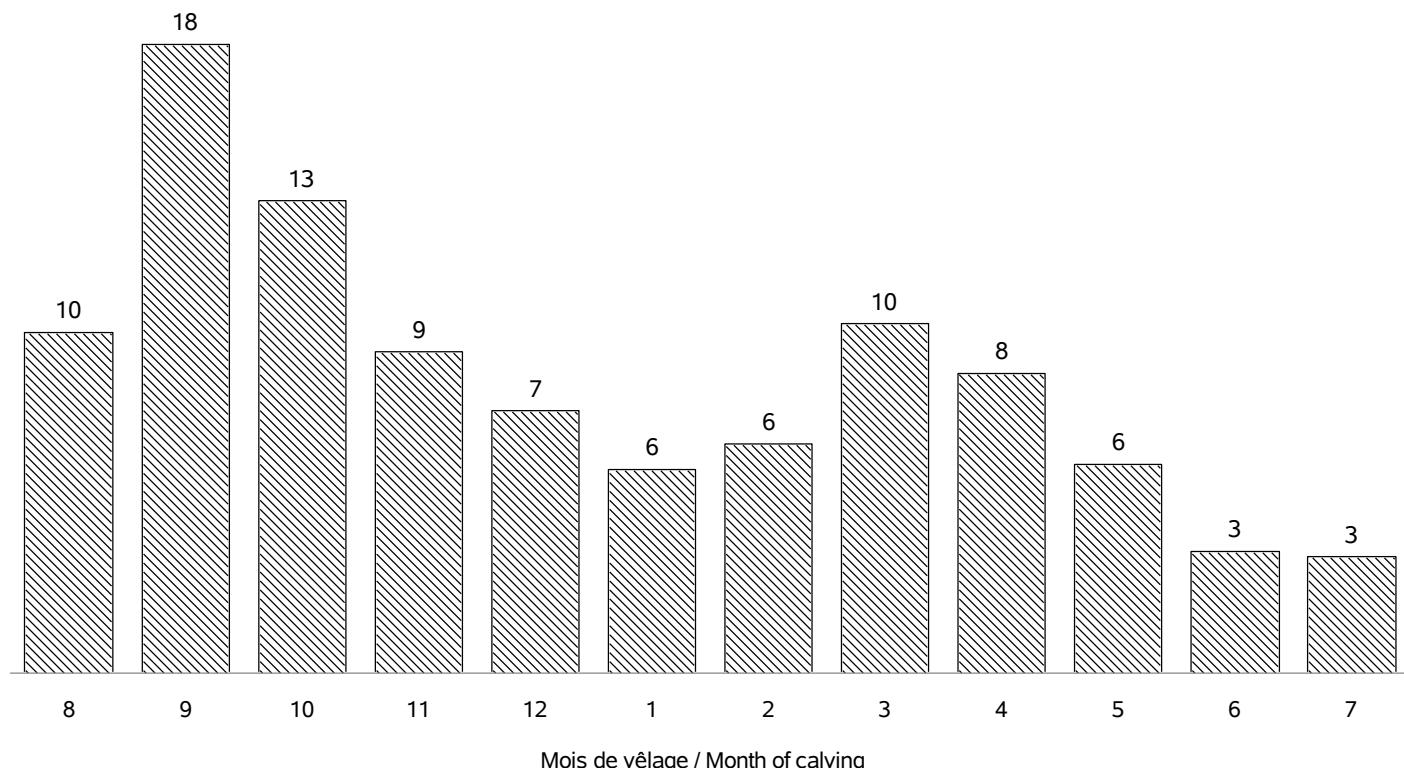
%

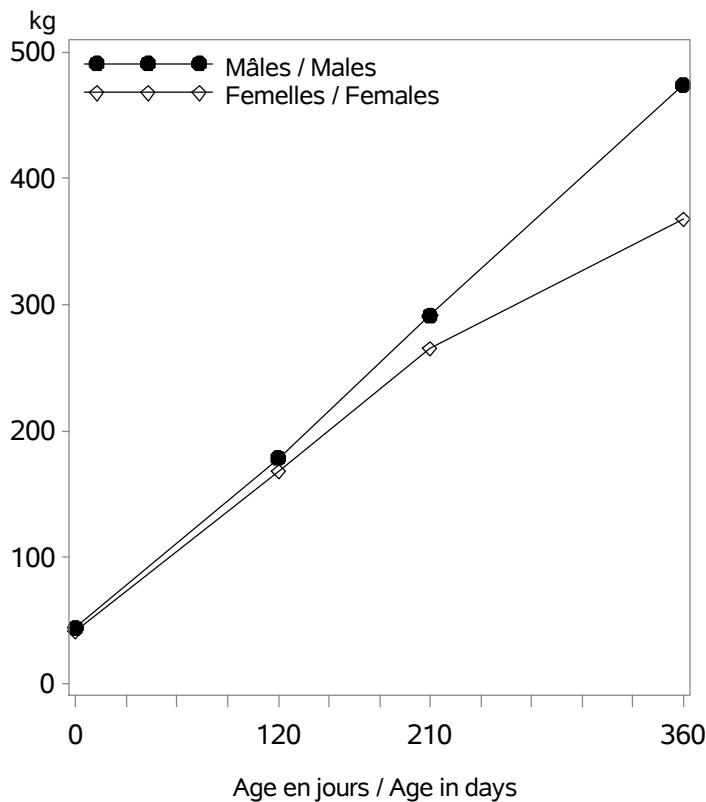
**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 276611

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 5486

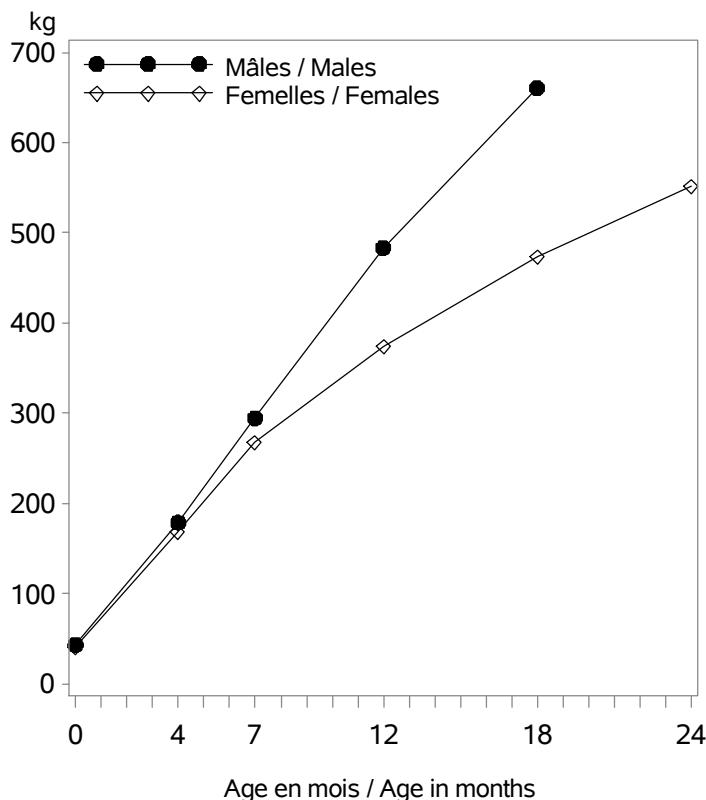
%



RACE LIMOUSINE**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 112265

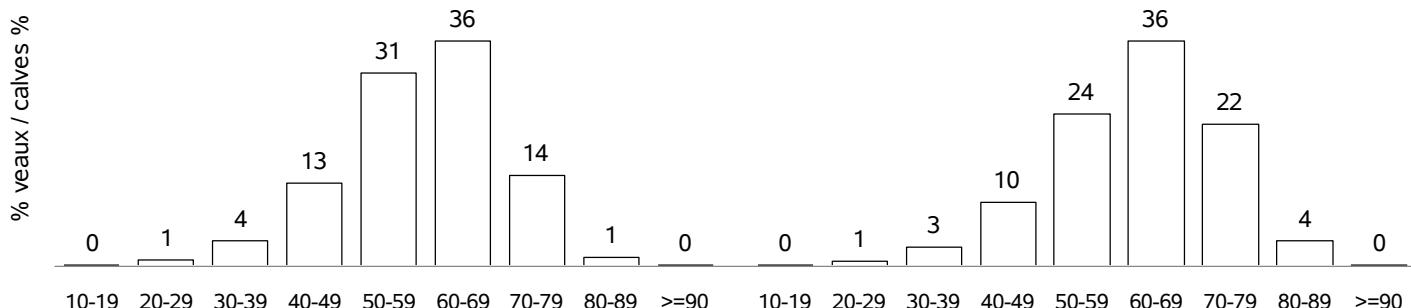
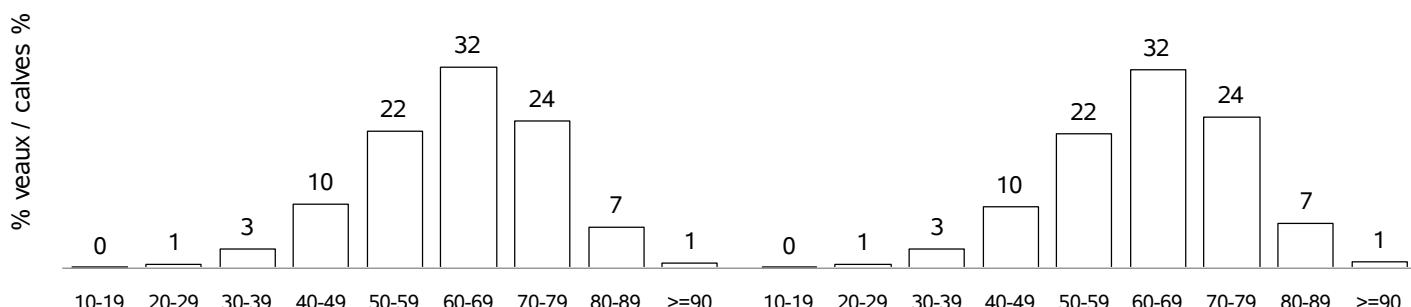
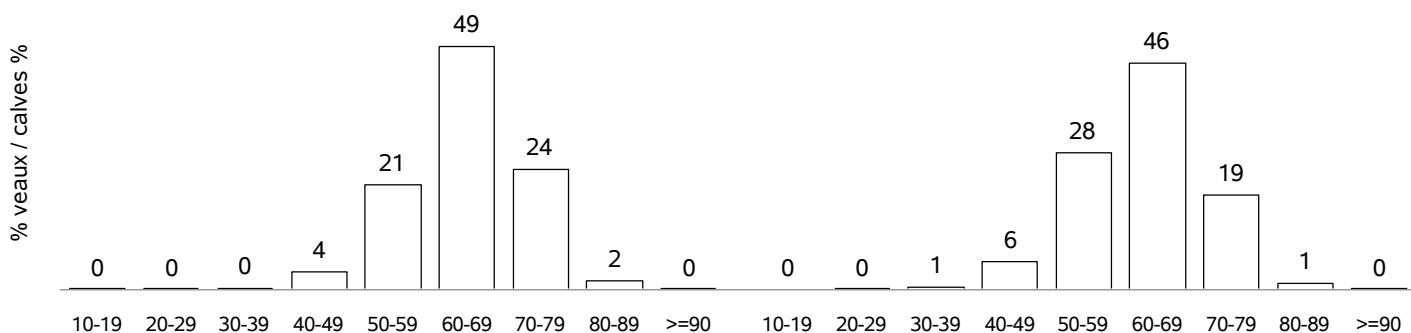
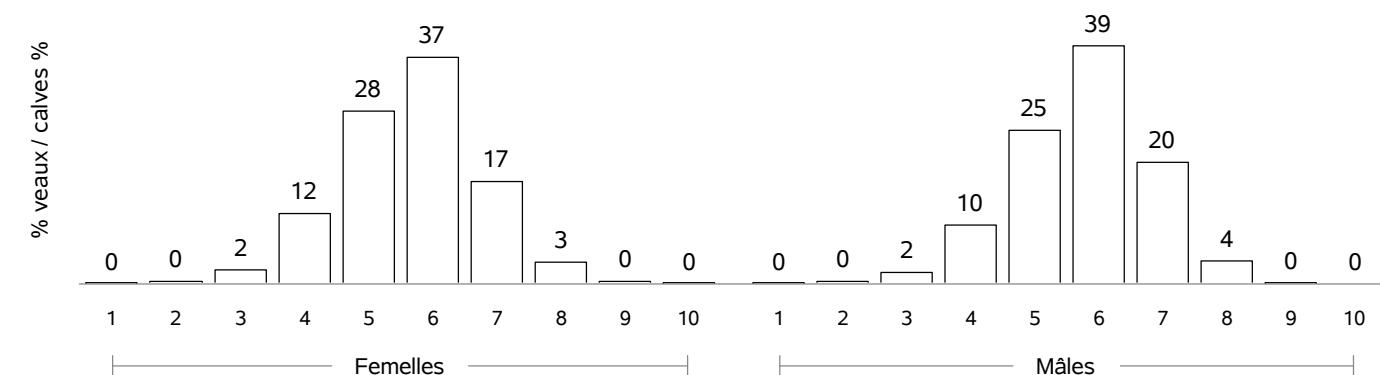
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	41.6	5.2	129805
	0 (TP en cm)	77.2	6.3	32085
	120 (PAT120j en kg)	168	26	56226
	210 (PAT210j en kg)	265	38	52417
	360 (PAT12m en kg)	367	50	8801
Mâles	0 (PN en kg)	44.1	5.8	133119
	0 (TP en cm)	78.9	6.5	33069
	120 (PAT120j en kg)	179	29	55762
	210 (PAT210j en kg)	291	46	51069
	360 (PAT12m en kg)	474	77	5585

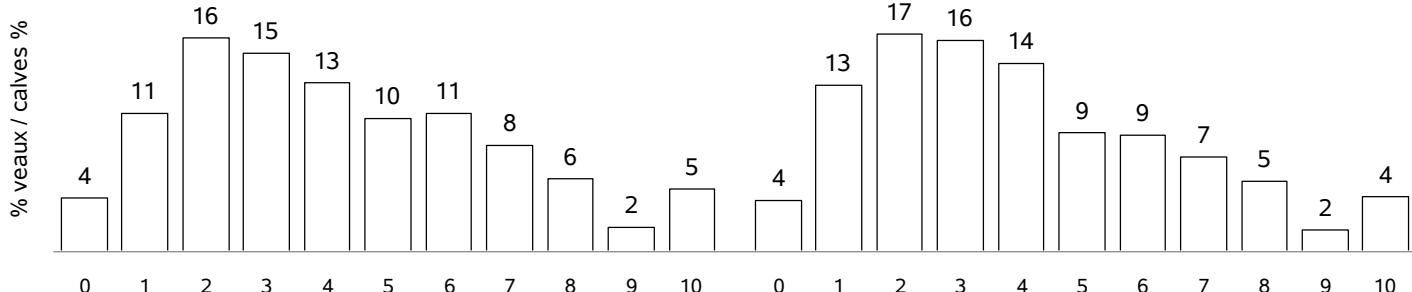
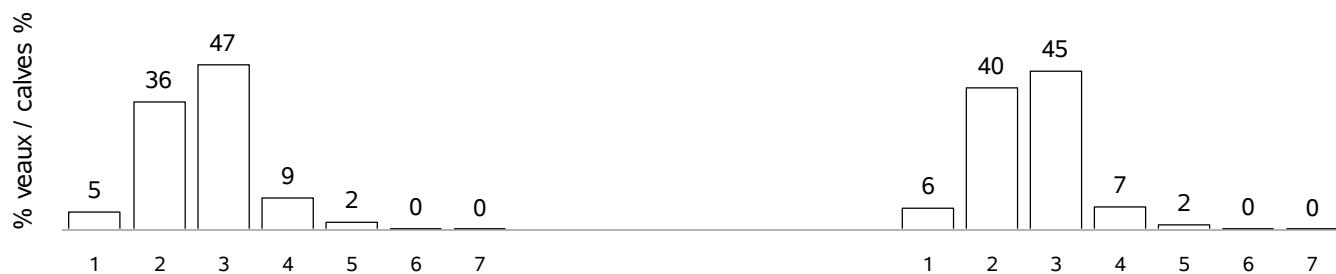
VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

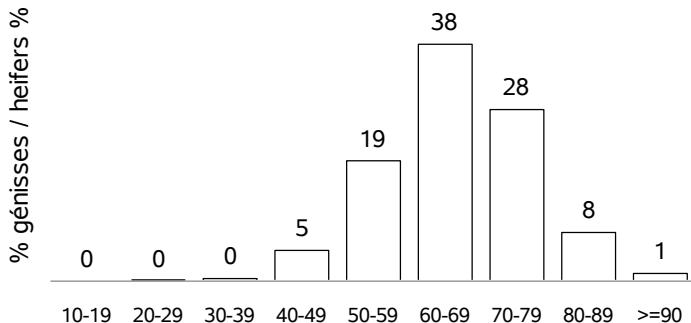
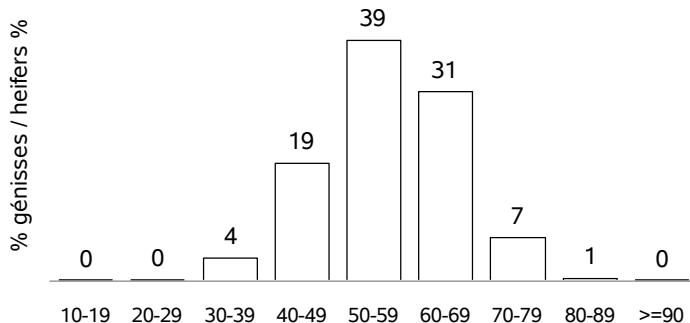
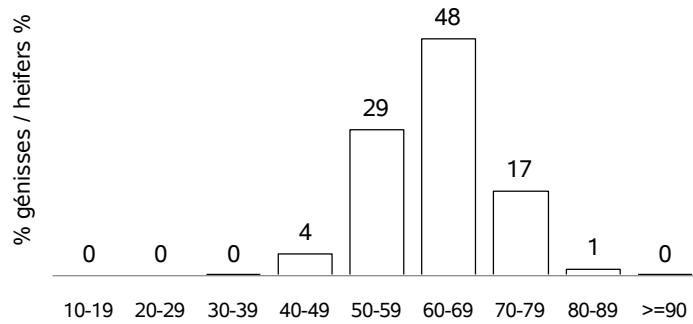
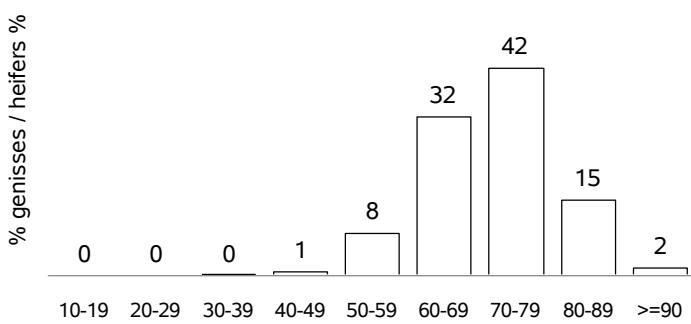
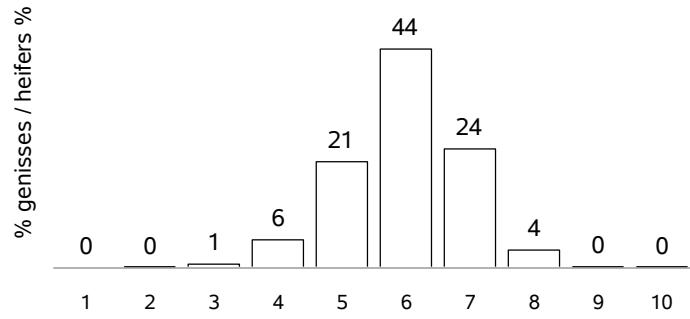
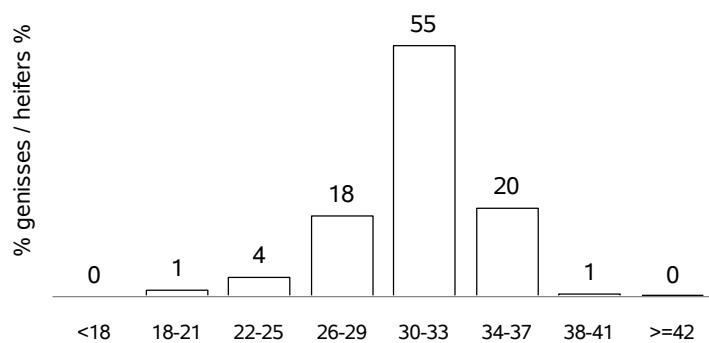
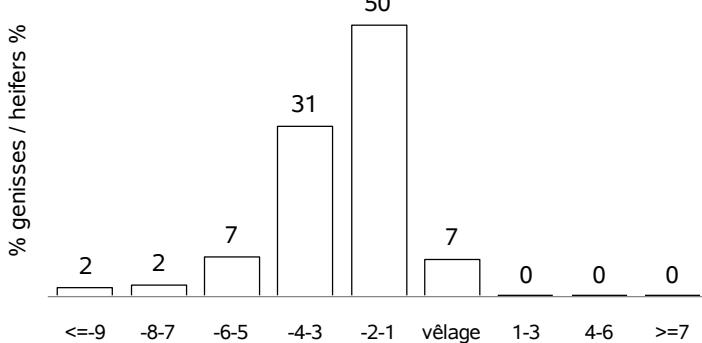
	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	41.3	5.1	134642
	0 (TP en cm)	77.3	6.2	27642
	4 (PAT120j en kg)	168	25	58393
	7 (PAT210j en kg)	267	37	54562
	12 (PAT12m en kg)	374	51	10482
	18 (PAT18m en kg)	473	61	4334
	24 (PAT24m en kg)	552	65	1563
Mâles	0 (PN en kg)	43.7	5.7	136425
	0 (TP en cm)	78.9	6.3	28126
	4 (PAT120j en kg)	179	28	57007
	7 (PAT210j en kg)	295	44	51794
	12 (PAT12m en kg)	484	73	6052
	18 (PAT18m en kg)	661	106	1183
	24 (PAT24m en kg)	600	138	114

RACE LIMOUSINE

POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 54434**Mâles : 52572**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE LIMOUSINE**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 2261****Mâles : 2116****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 49850****Mâles : 48127**

RACE LIMOUSINE**POINTAGE POST-SEVRAGE - NAISSANCE CAMPAGNE 2020 / POST-WEANING SCORING STATUS - BORN IN 2020****Femelles : 21251**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESBASSIN / PONDETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUSAGE AU POINTAGE (mois) / AGE AT WEANING (month)ECART POINTAGE-VELAGE(month) / SCORING-CALVING(month)

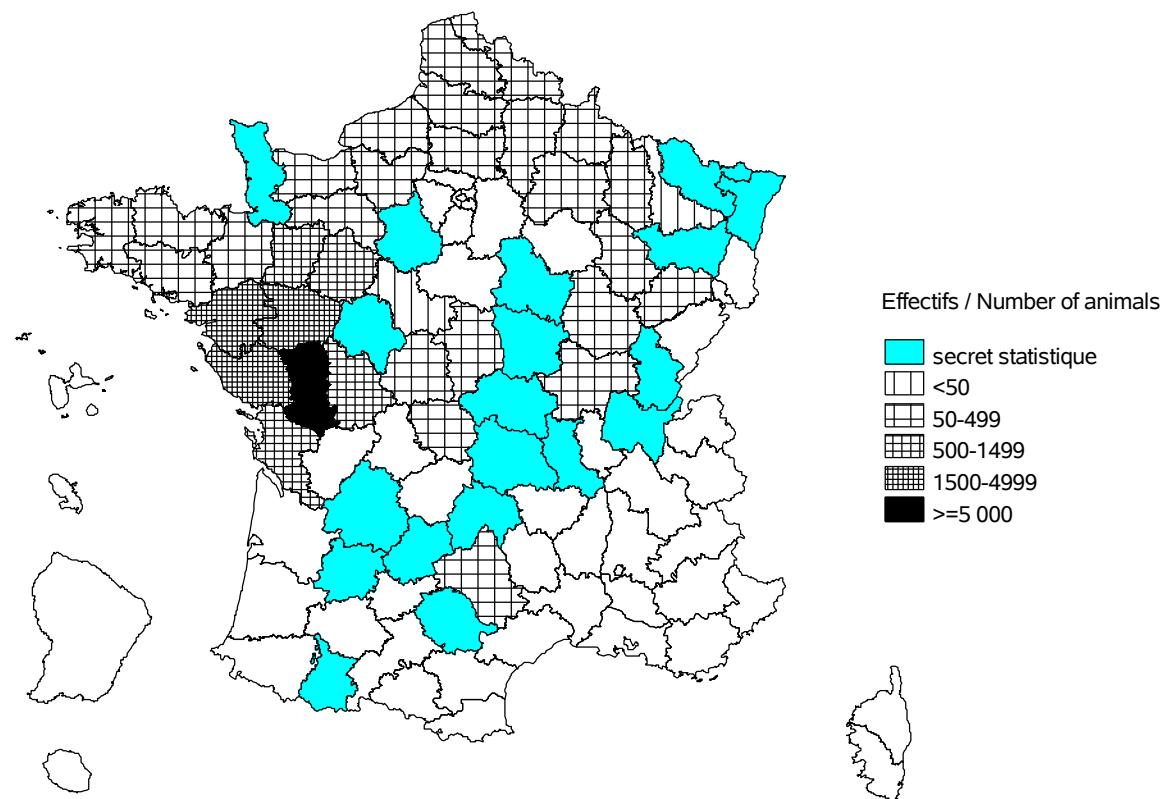
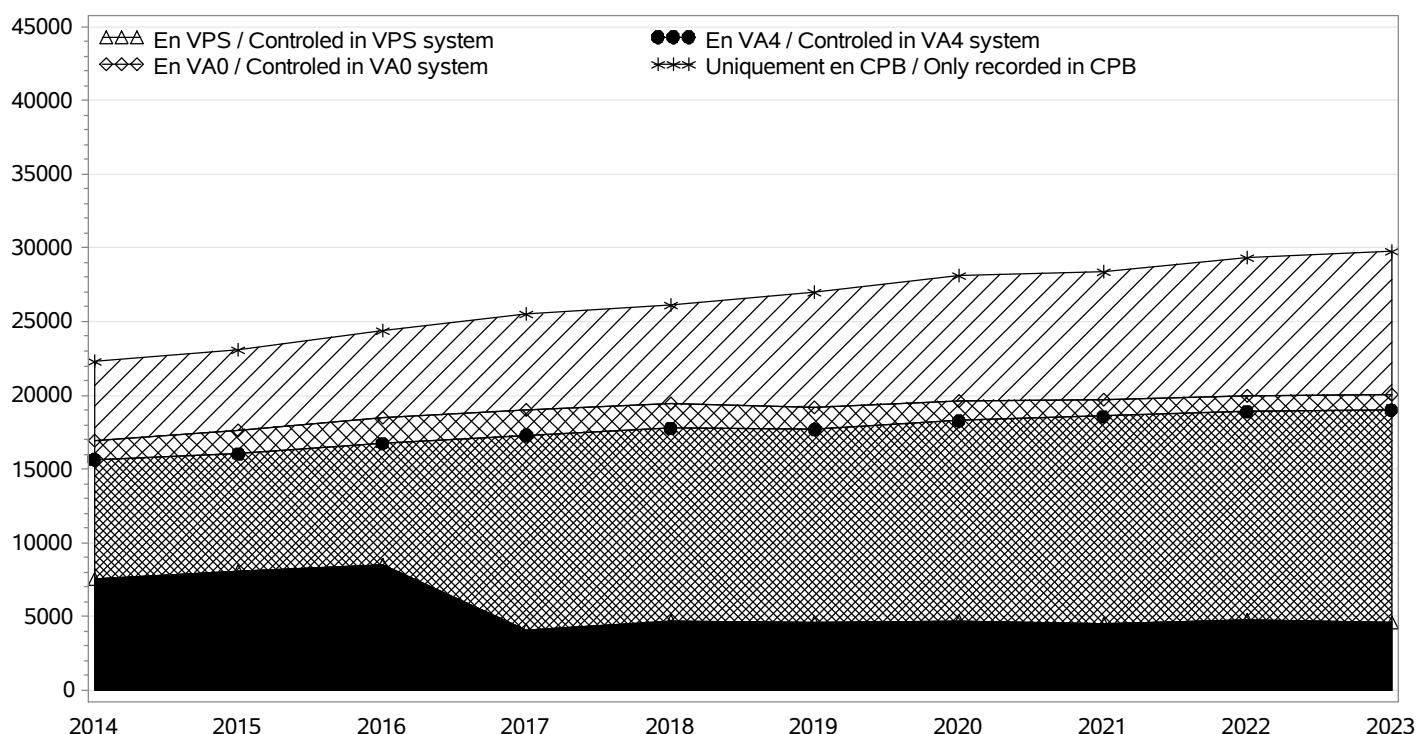
RACE PARTHENAISE**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 29758 (58 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 9672 (32 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 1073 (3 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 19013 (63 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 4584 (24 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

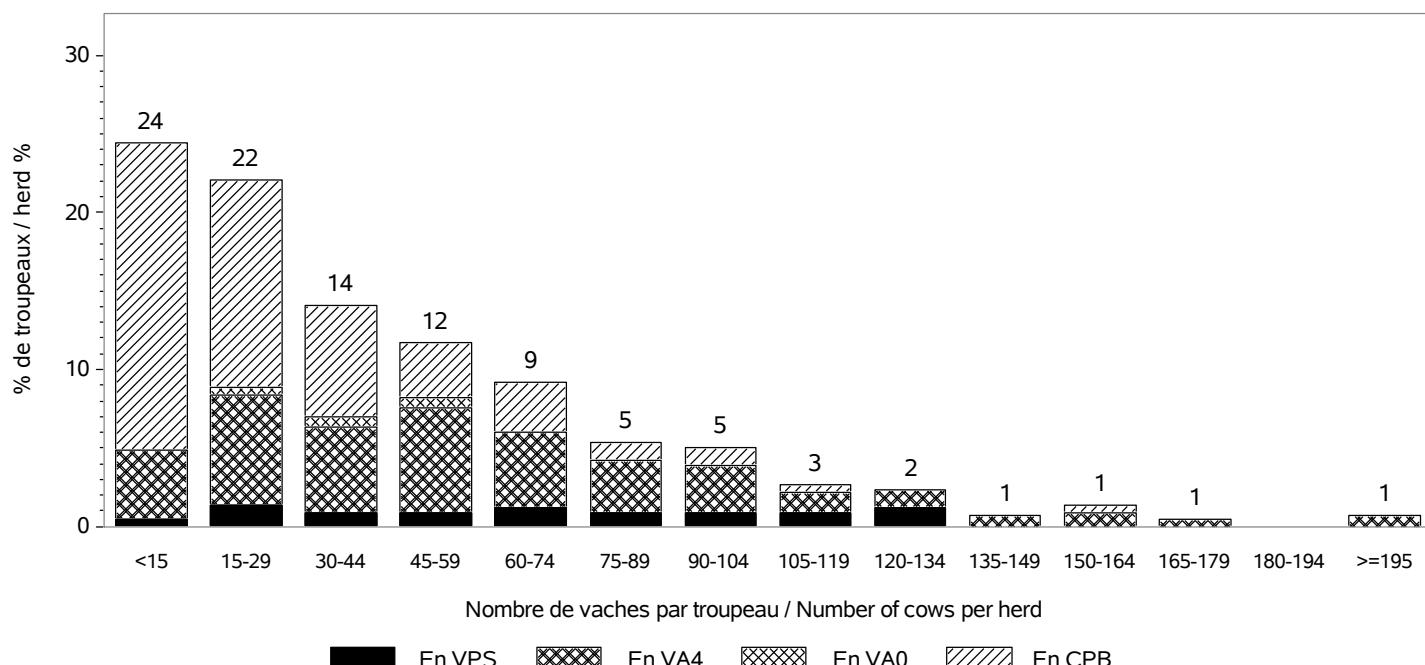
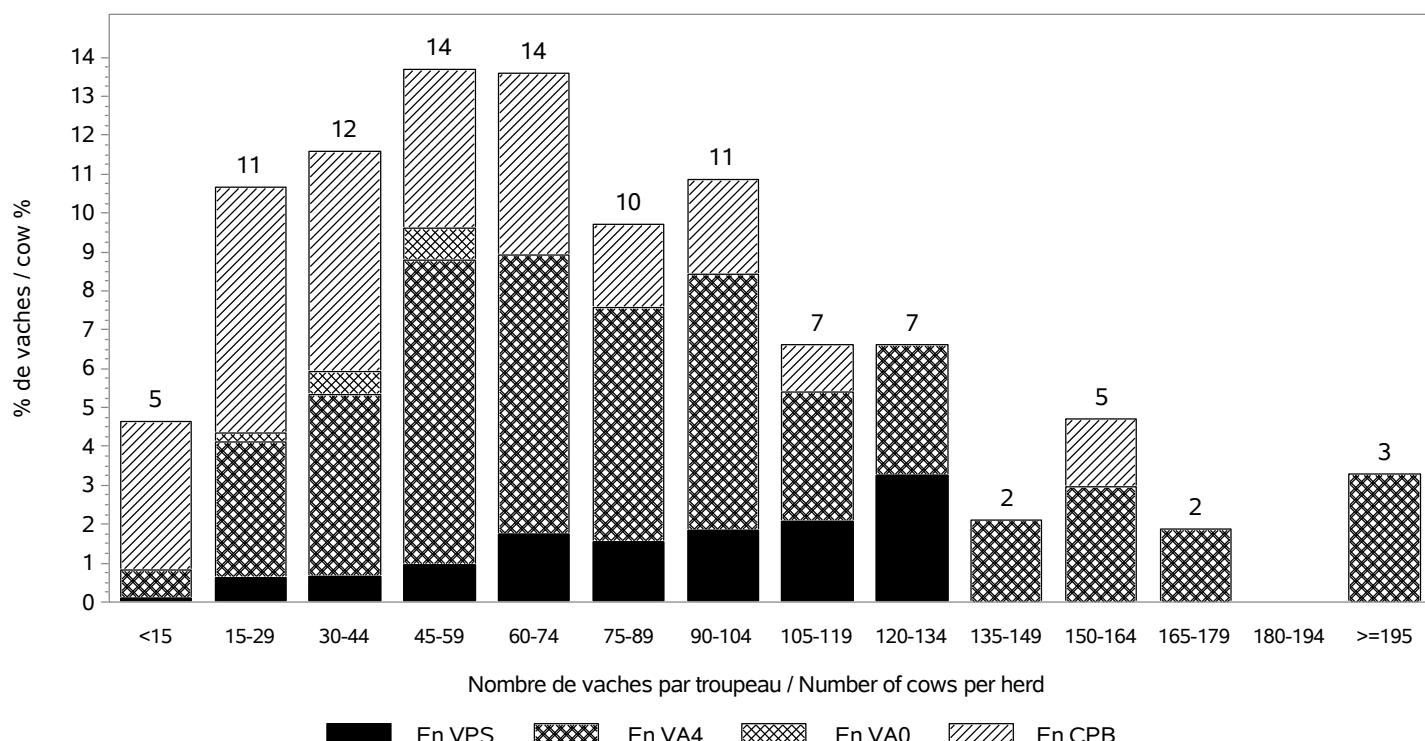
RACE PARTHENAISE**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 621**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 304

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 20

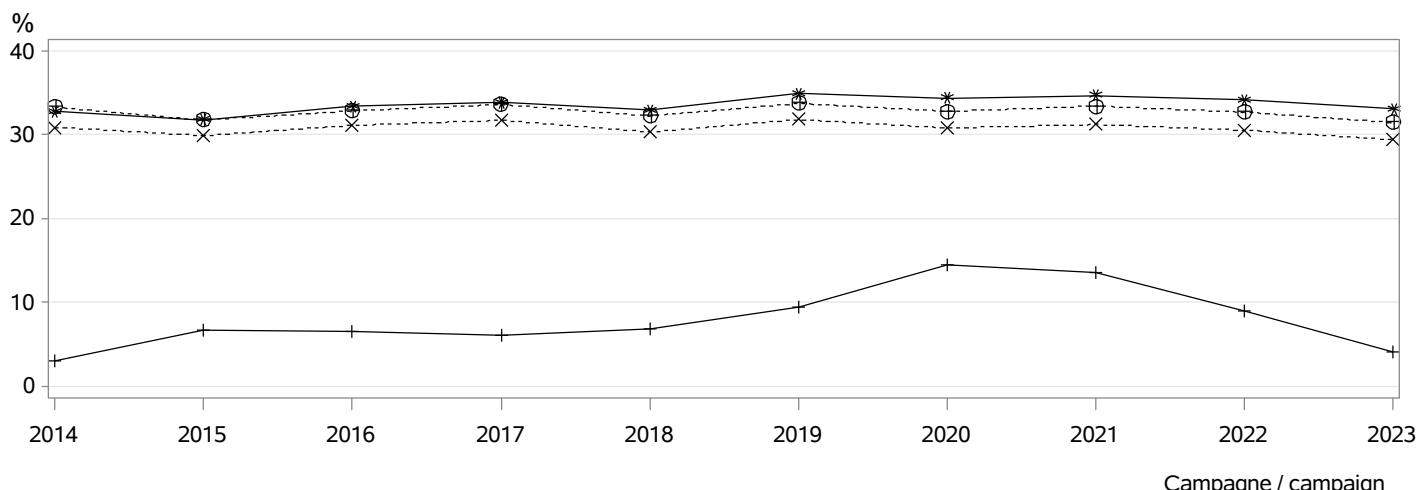
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 297

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 57

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 29758

RACE PARTHENaise**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION**

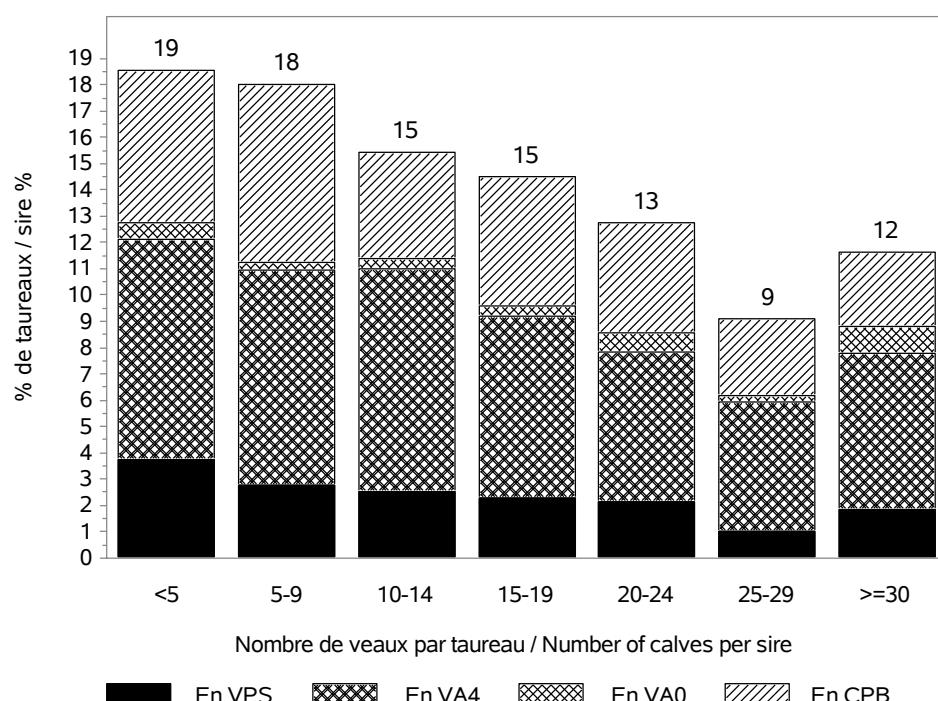
Nombre de taureaux / Sires number : 92
dont taureaux de race PARTHENaise / Sires of the PARTHENaise breed : 72

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
××× parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 1212
dont taureaux de race PARTHENaise / Sires of the PARTHENaise breed : 1187
Taux de remplacement / Replacement rate : 25 %
dont taureaux de race PARTHENaise / Sires of the PARTHENaise breed : 24 %

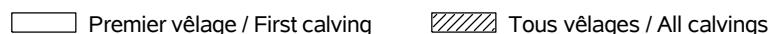
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

RACE PARTHENNAISE**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

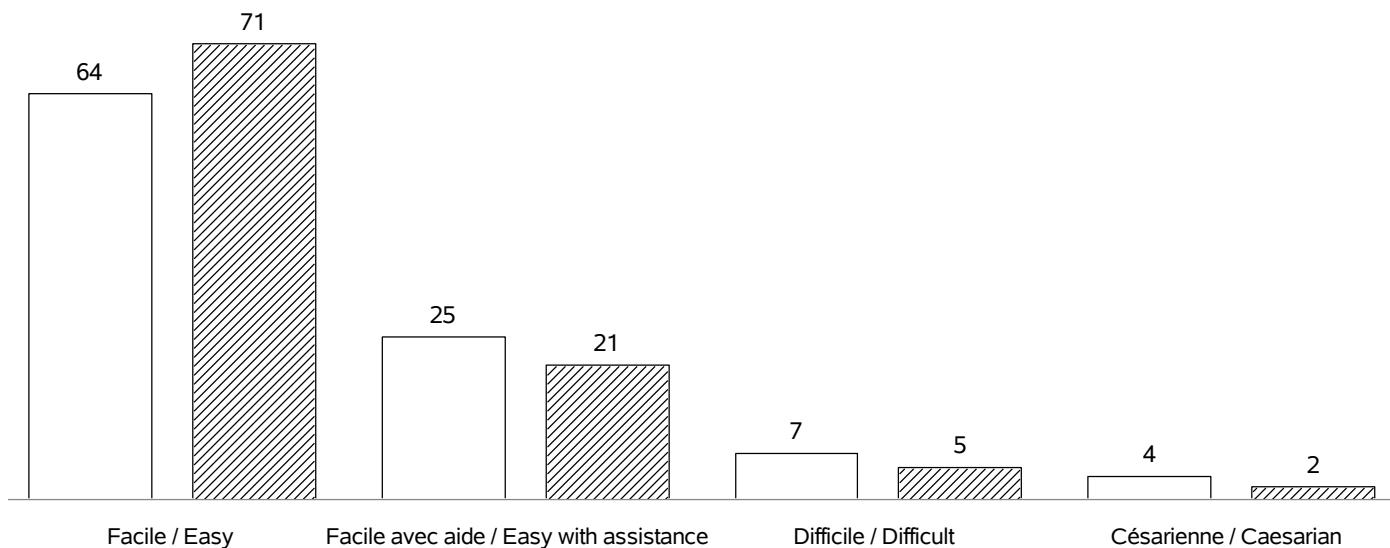
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 29182

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 613

vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.3 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

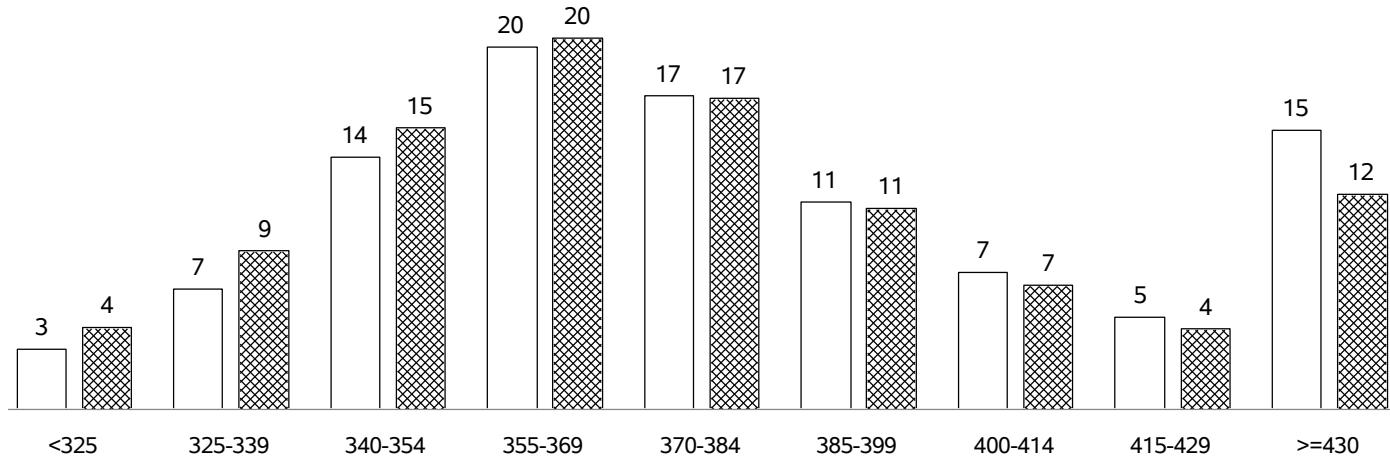
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 582

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 6686; moyenne: 391 jours; ecart-type: 63.6 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 20127; moyenne: 383 jours; ecart-type: 57.7 jours



%

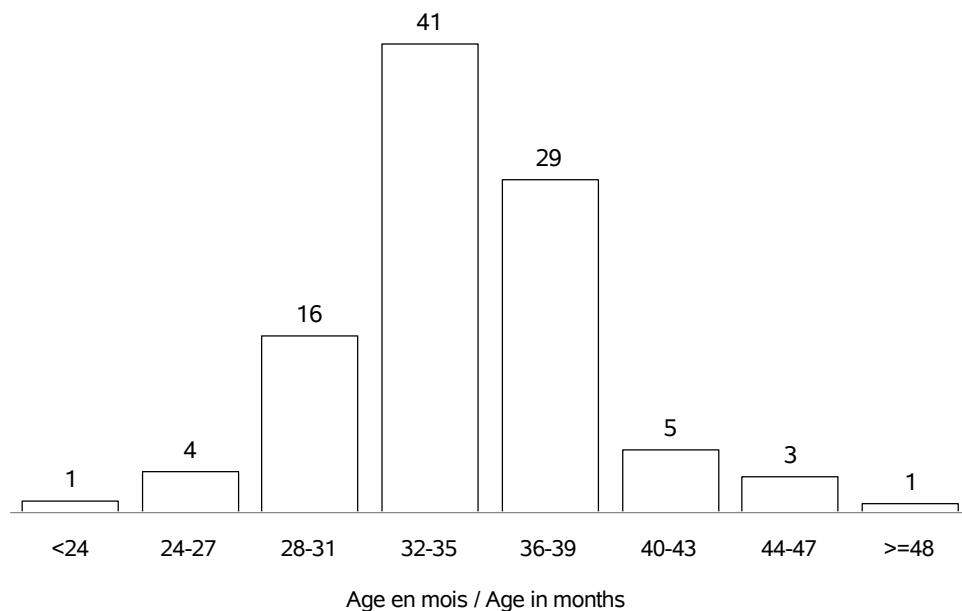


Intervalles en jours / Intervals in days

RACE PARTHENNAISE**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

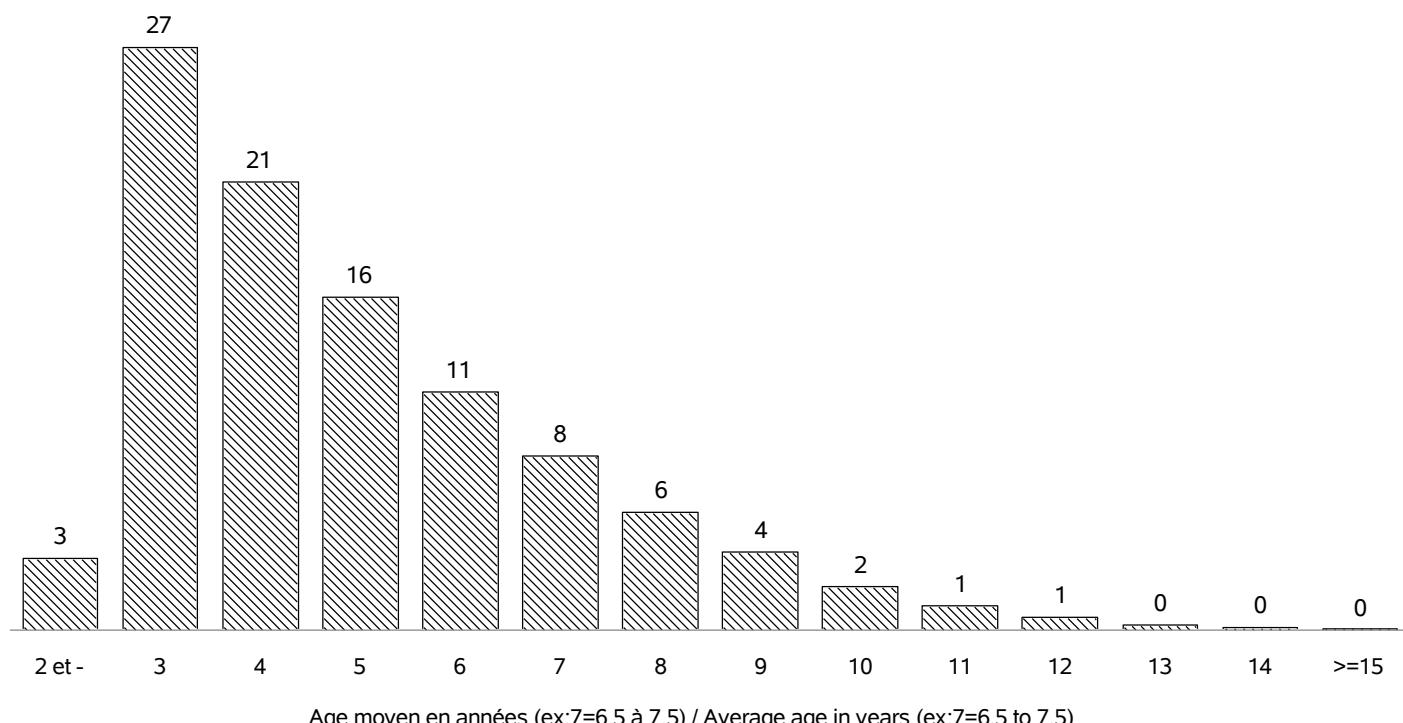
Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 9057 (moyenne: 35 mois; écart-type: 4.3 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 572

%

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

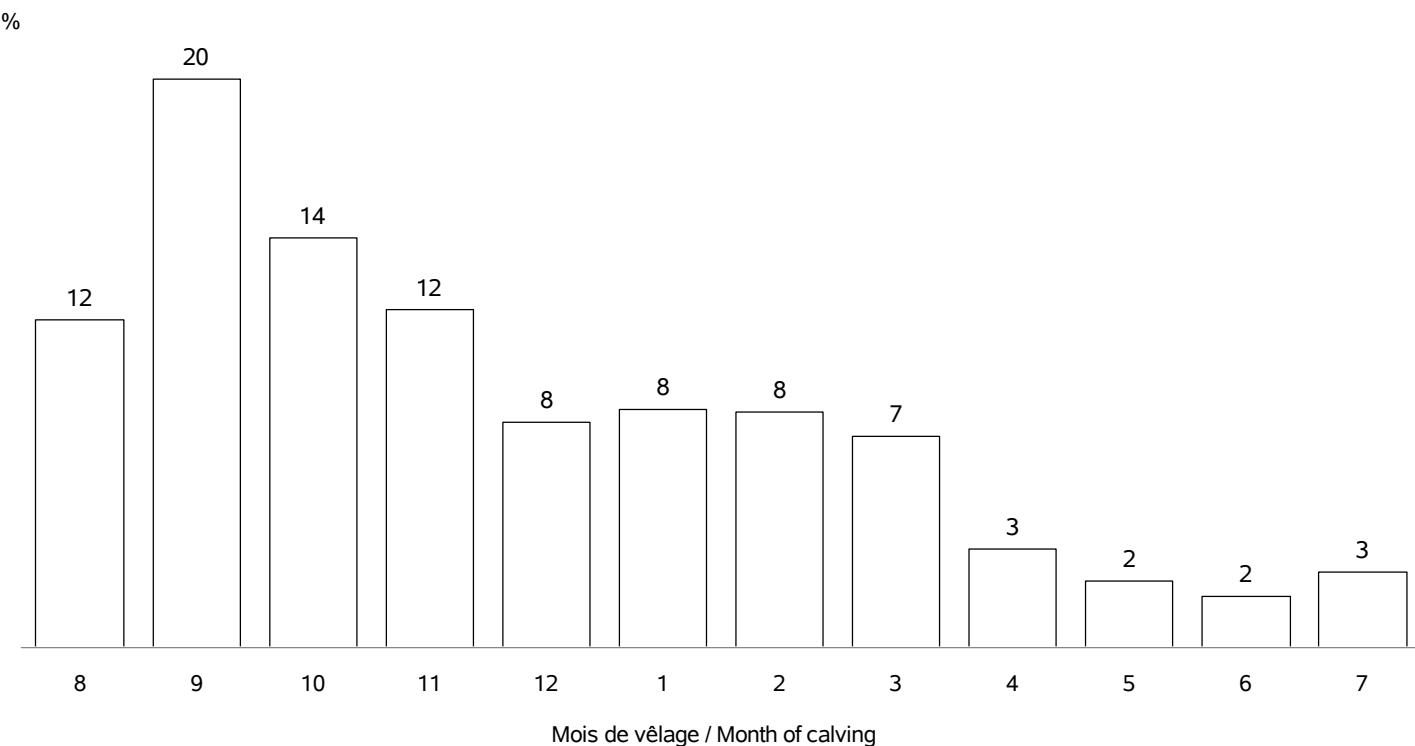
Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 30049 (moyenne: 5.0 ans; écart-type: 2.2 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 621

%

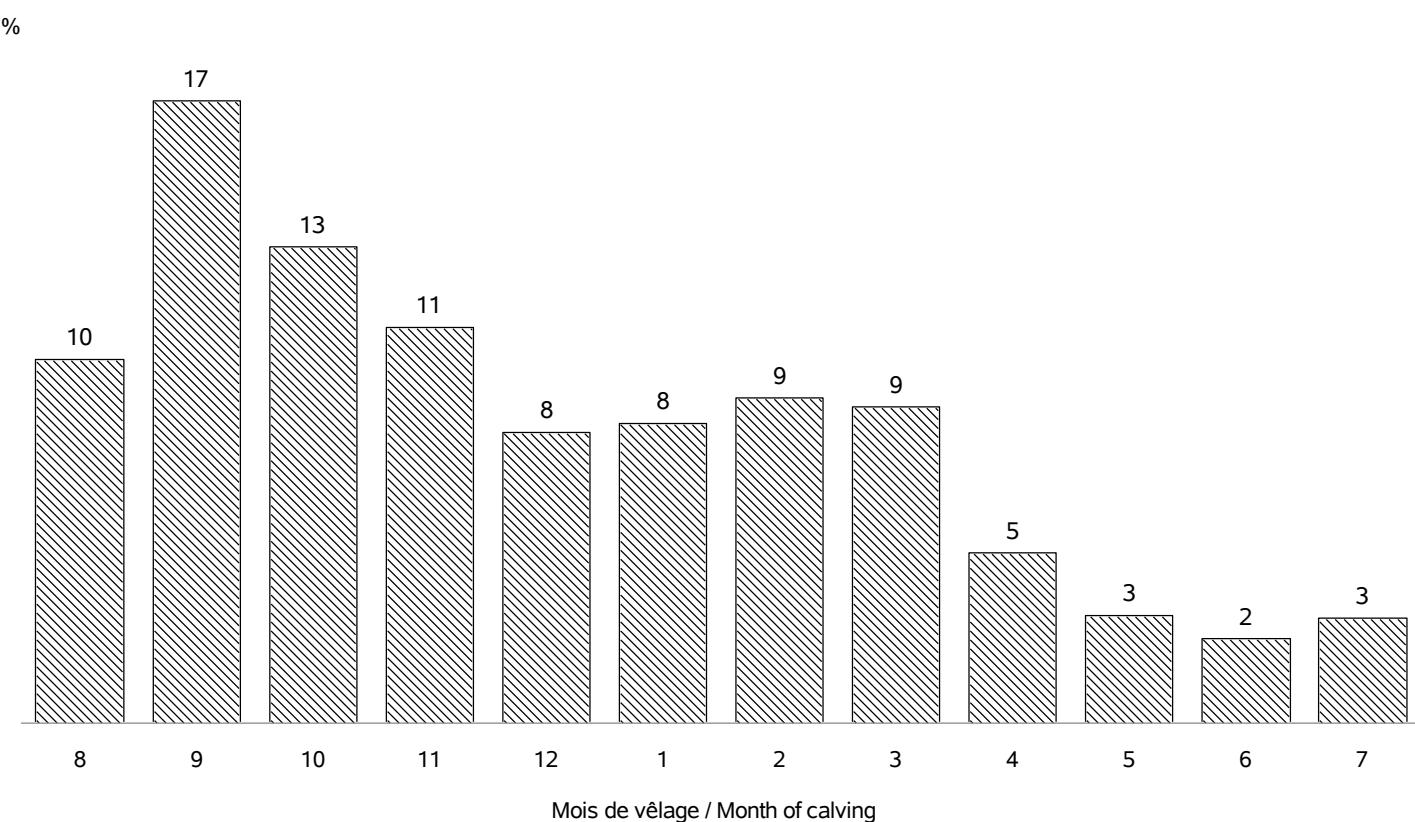


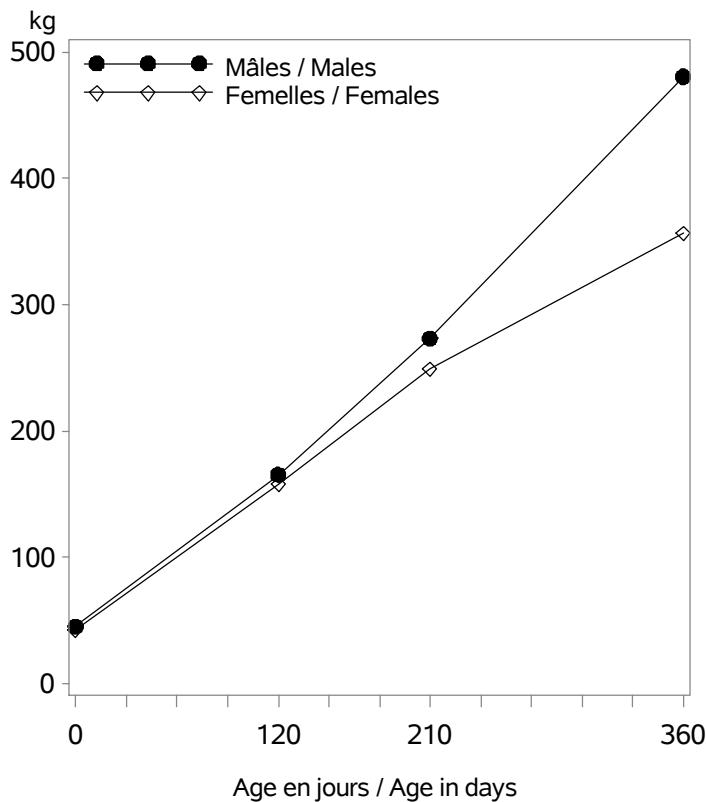
RACE PARTHENaise**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 9057
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 572

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

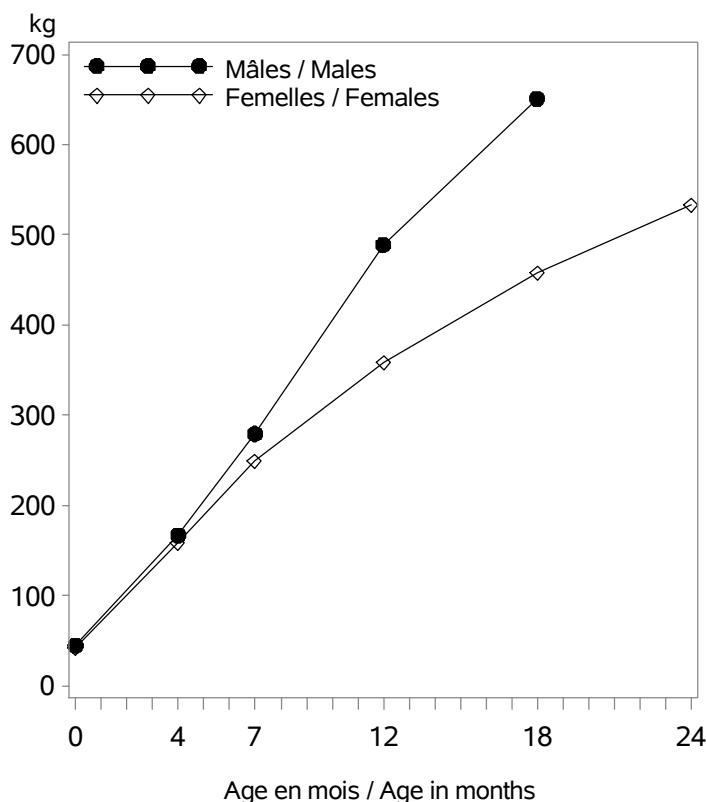
Nb vélages utilisés / Nb calving used : 30049
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 621



RACE PARTHENaise**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 16644

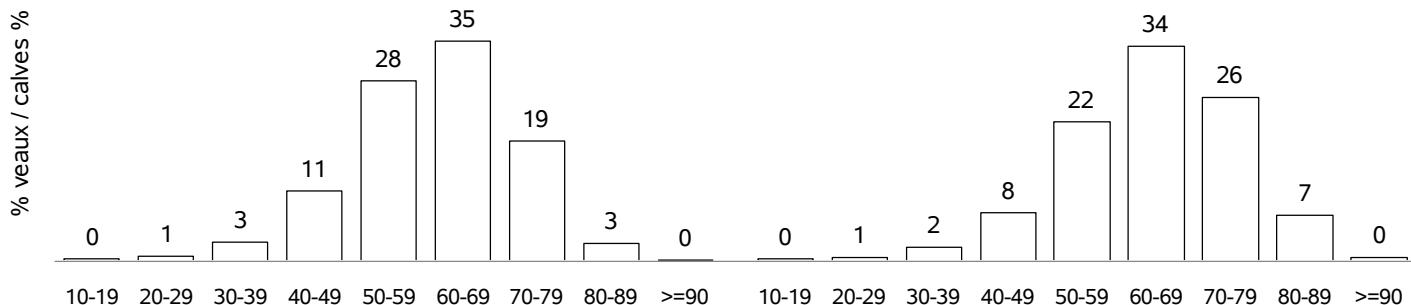
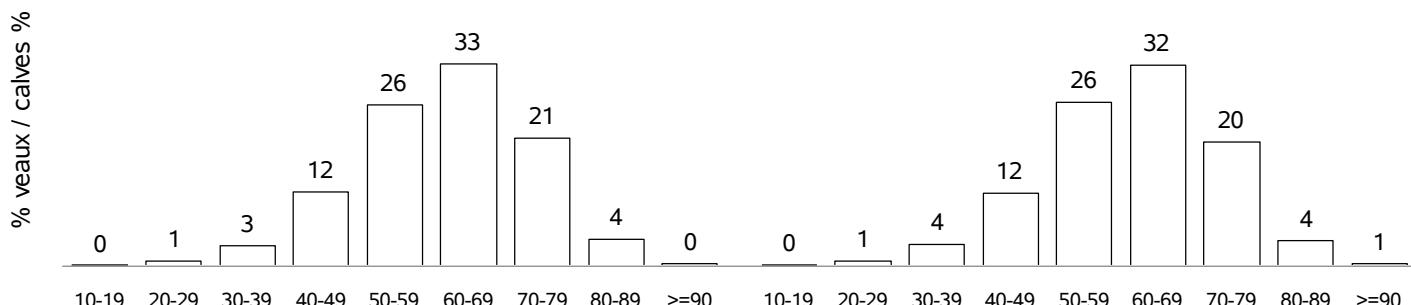
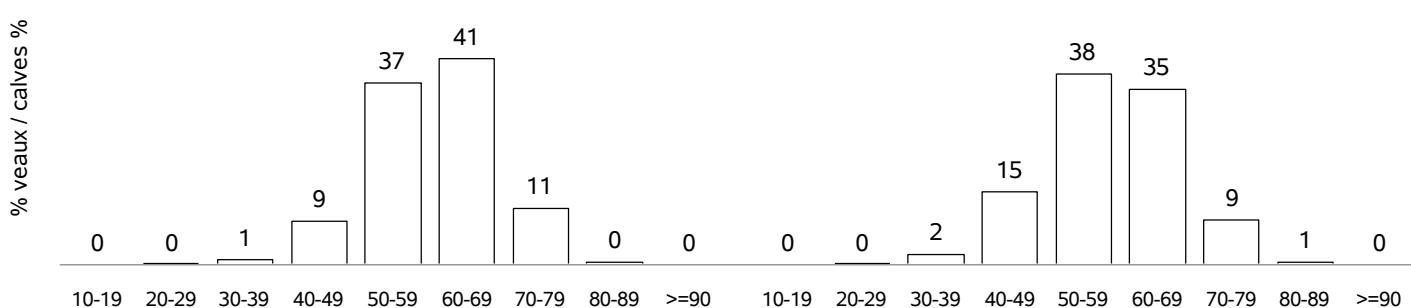
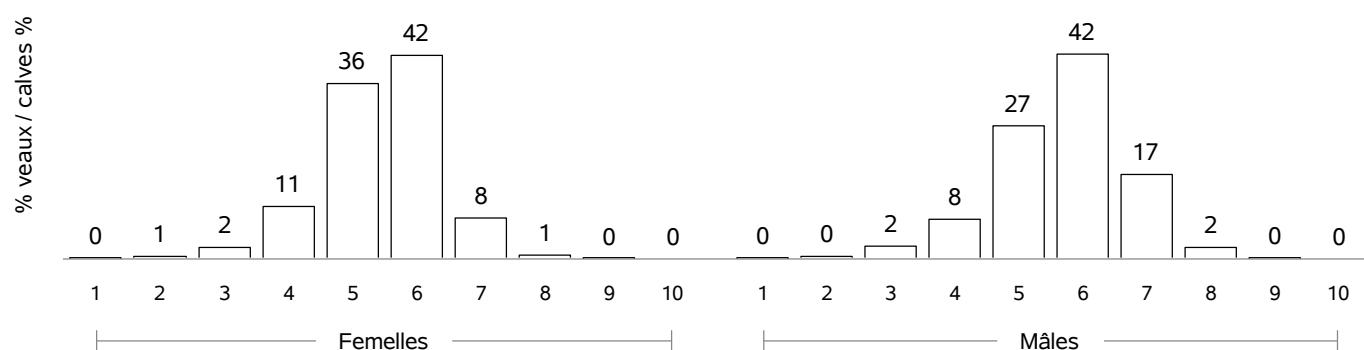
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	42.5	5.6	14401
	0 (TP en cm)	77.3	6.5	2408
	120 (PAT120j en kg)	158	24	8454
	210 (PAT210j en kg)	249	35	8022
	360 (PAT12m en kg)	357	46	3057
Mâles	0 (PN en kg)	45.3	6.4	14530
	0 (TP en cm)	79.3	6.9	2373
	120 (PAT120j en kg)	166	28	8160
	210 (PAT210j en kg)	273	45	7361
	360 (PAT12m en kg)	481	62	1665

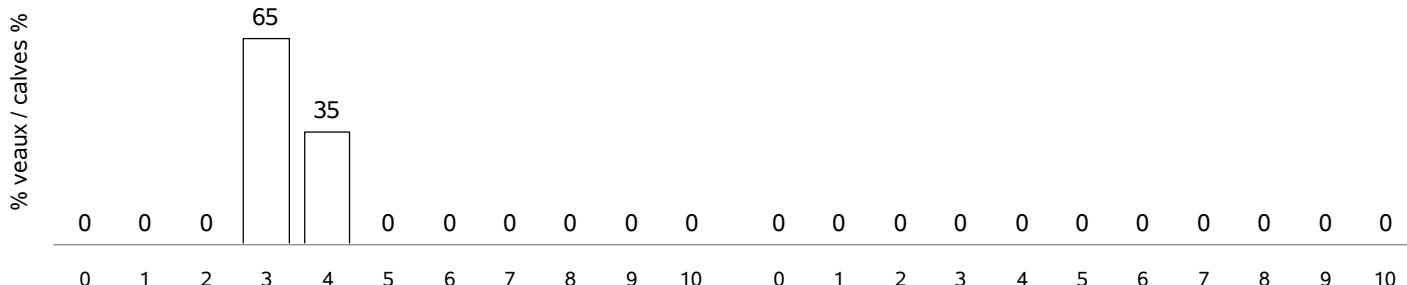
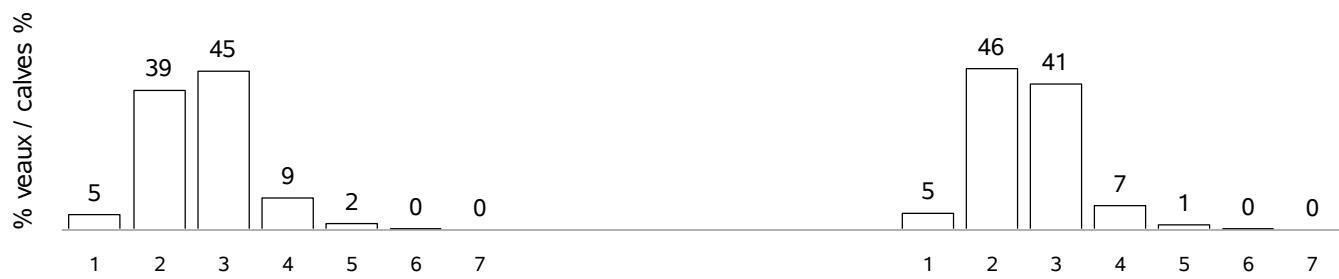
VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	42.4	5.7	13913
	0 (TP en cm)	76.4	8.5	1772
	4 (PAT120j en kg)	158	25	8306
	7 (PAT210j en kg)	249	35	7930
	12 (PAT12m en kg)	359	47	3378
	18 (PAT18m en kg)	458	53	1506
	24 (PAT24m en kg)	533	48	632
Mâles	0 (PN en kg)	45.1	6.4	13807
	0 (TP en cm)	79.0	8.1	1776
	4 (PAT120j en kg)	167	29	7908
	7 (PAT210j en kg)	280	45	7092
	12 (PAT12m en kg)	489	64	1926
	18 (PAT18m en kg)	651	78	274
	24 (PAT24m en kg)	.	.	.

RACE PARTHENNAISE

POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 8270**Mâles : 7655**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE PARTHENAISE**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 42****Mâles : 25****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 7932****Mâles : 7355**

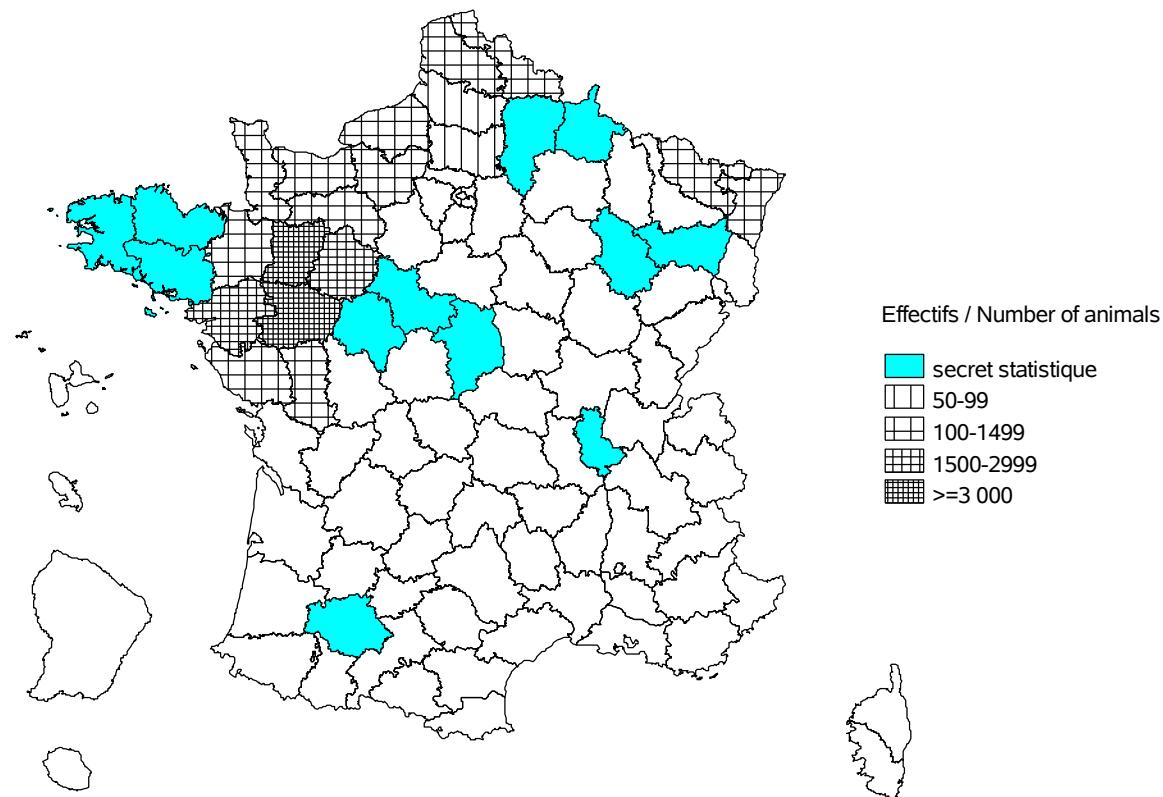
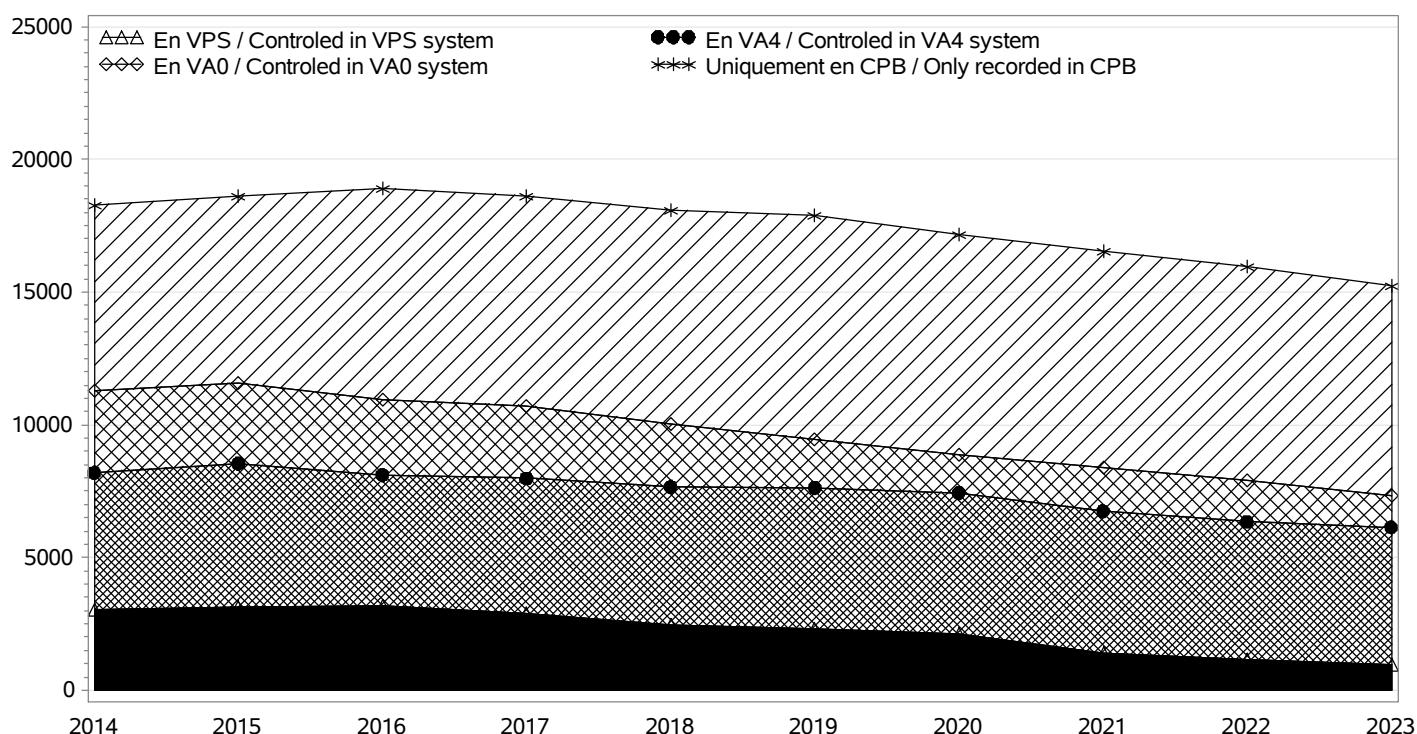
RACE ROUGE DES PRES**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 15227 (56 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 7884 (51 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 1198 (7 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 6145 (40 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 985 (16 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

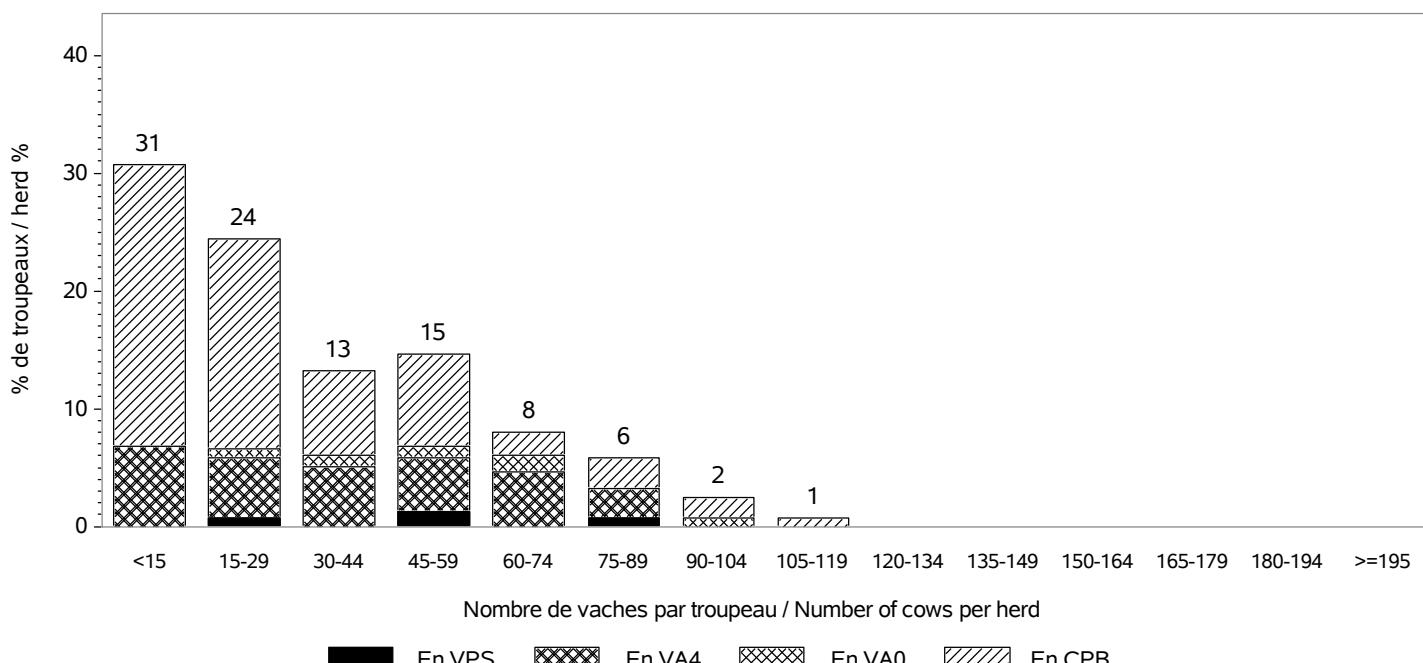
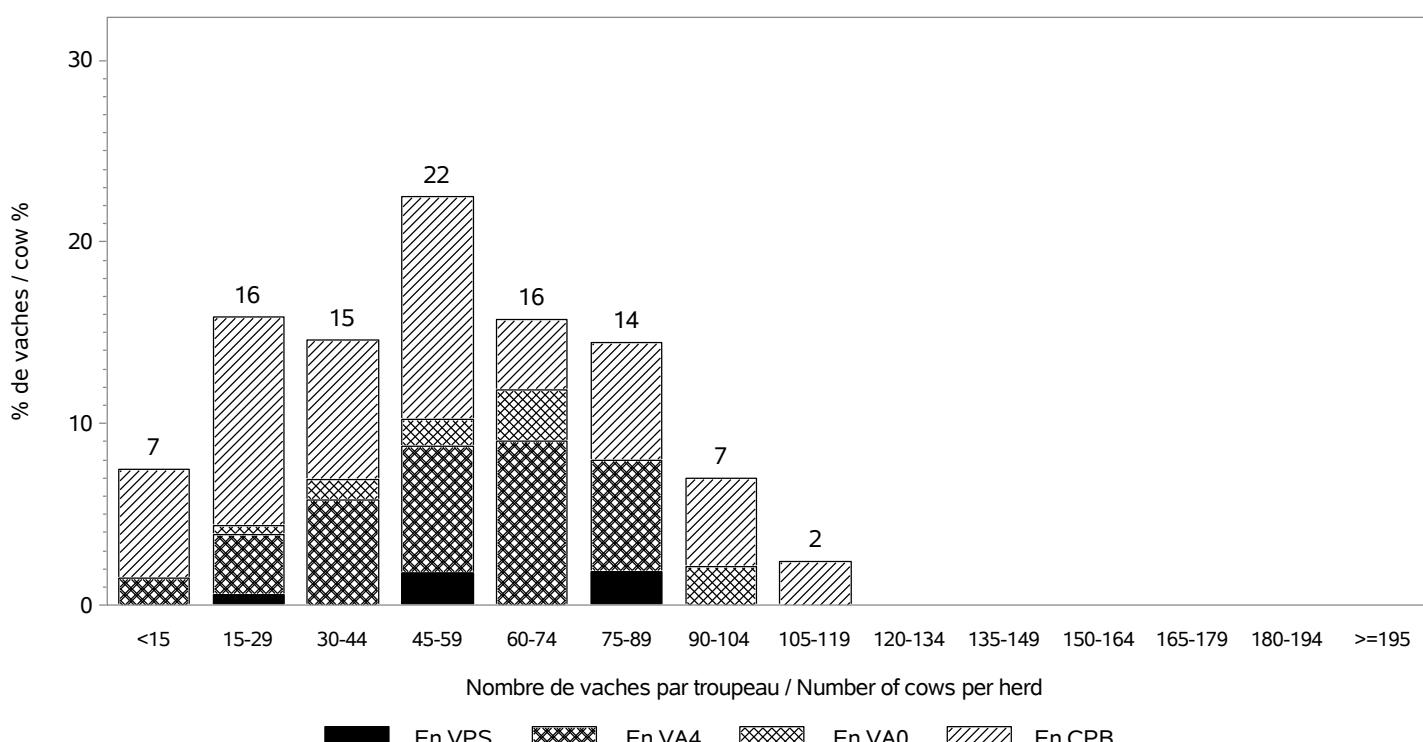
RACE ROUGE DES PRES**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 428**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 264

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 23

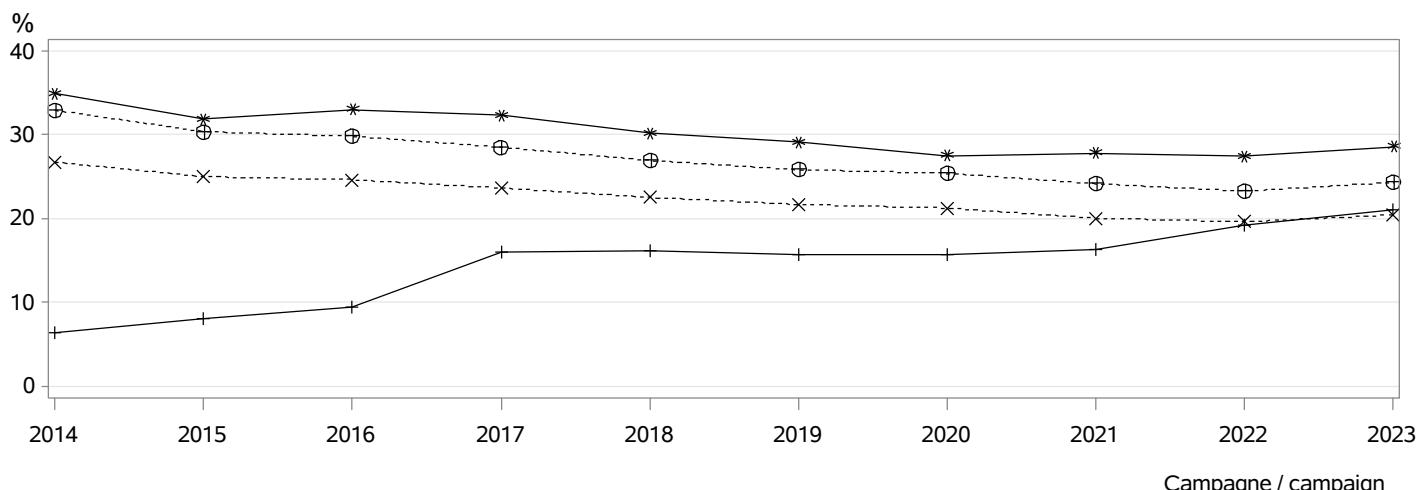
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 141

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 17

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 15227

RACE ROUGE DES PRES**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION****Nombre de taureaux / Sires number : 112**

dont taureaux de race ROUGE DES PRES / Sires of the ROUGE DES PRES breed : 53

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

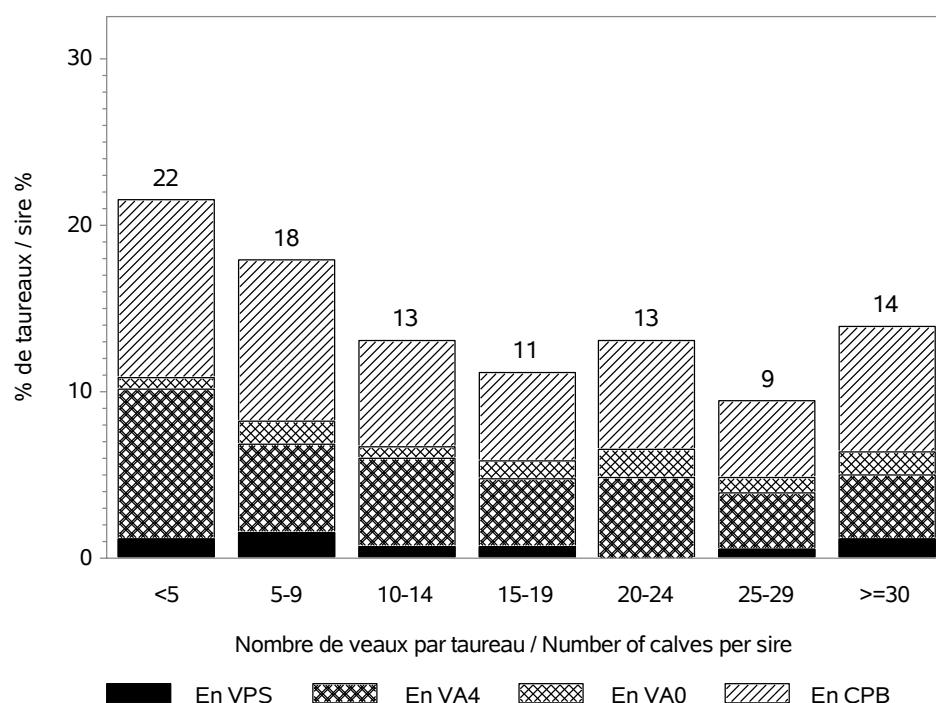
⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI
××× parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
******* parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE**Nombre de taureaux / Sires number : 687**

dont taureaux de race ROUGE DES PRES / Sires of the ROUGE DES PRES breed : 633

Taux de remplacement / Replacement rate : 25 %

dont taureaux de race ROUGE DES PRES / Sires of the ROUGE DES PRES breed : 23 %

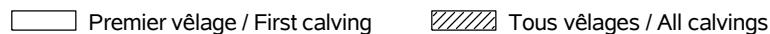
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

RACE ROUGE DES PRES**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

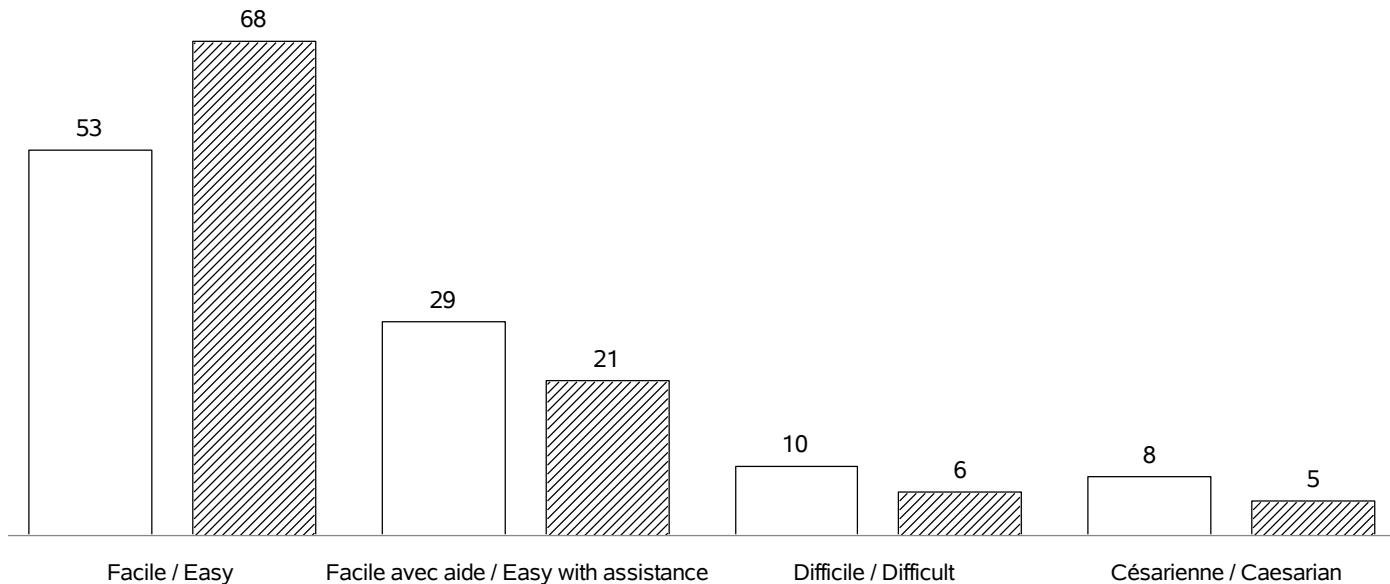
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 14927

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 423

vêlages gémellaires / Twin calvings : 6.0 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

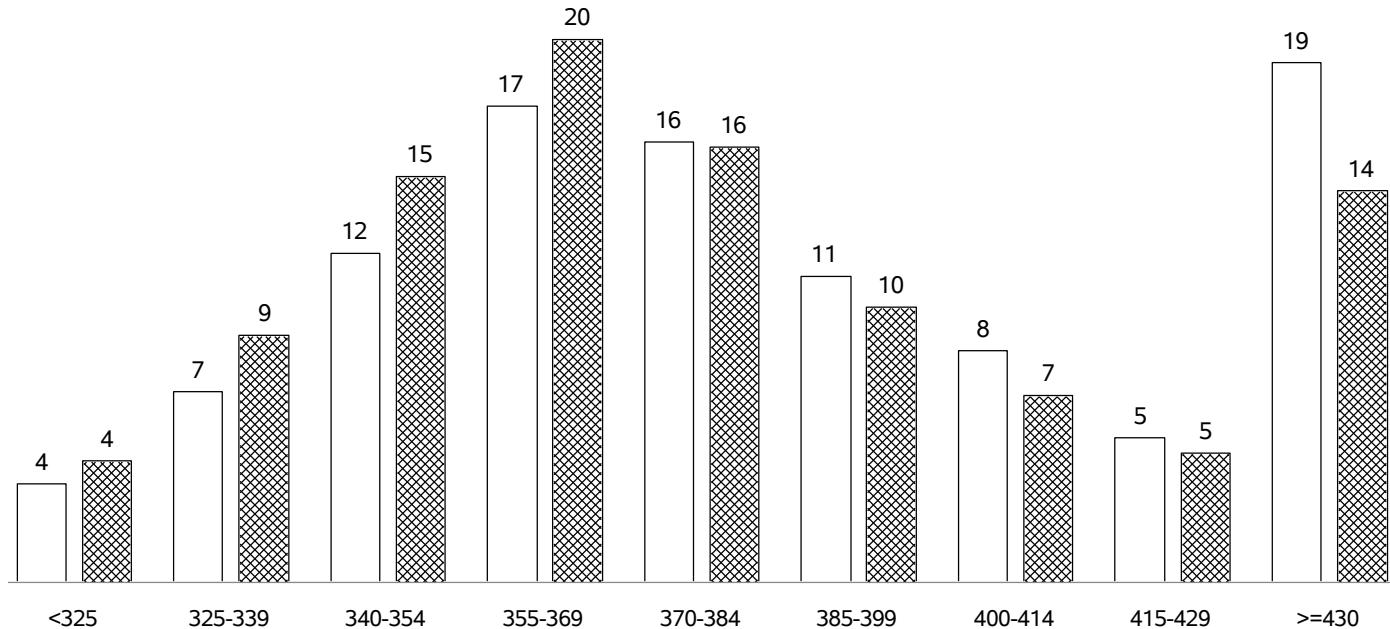
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 410

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 3420; moyenne: 396 jours; ecart-type: 66.5 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 10577; moyenne: 386 jours; ecart-type: 61.4 jours



%

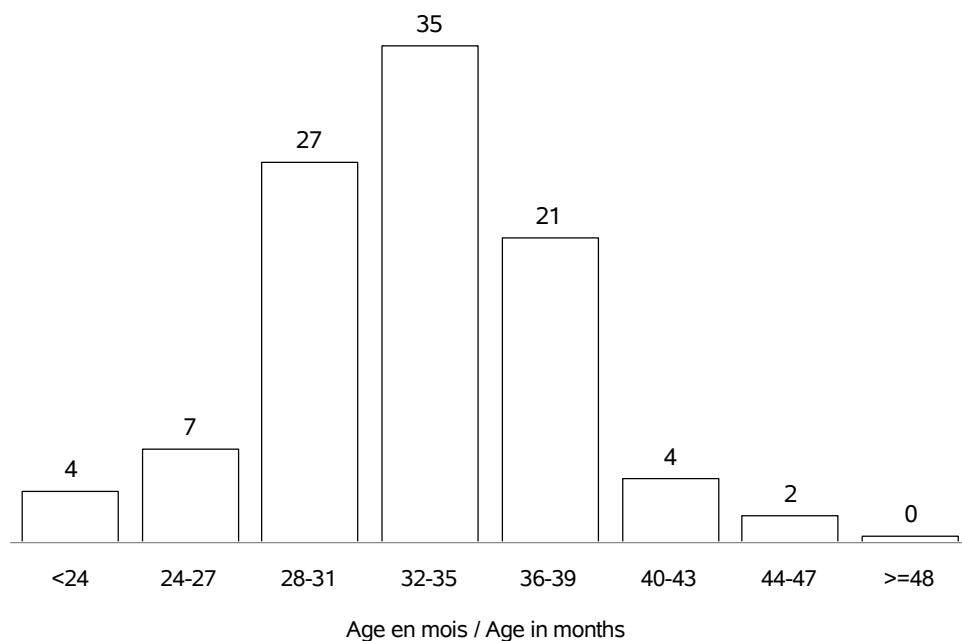


Intervalles en jours / Intervals in days

RACE ROUGE DES PRES**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

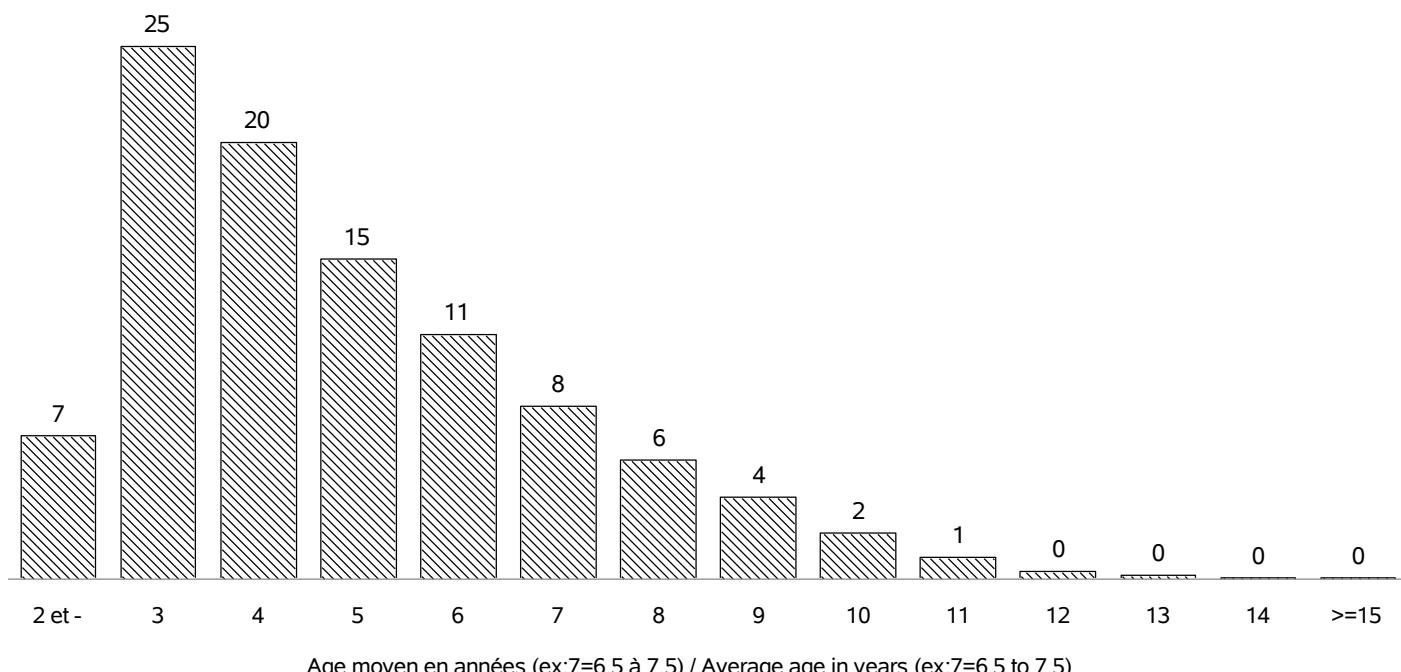
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 4425 (moyenne: 33 mois; écart-type: 4.9 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 394

%

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 15383 (moyenne: 4.9 ans; écart-type: 2.2 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 428

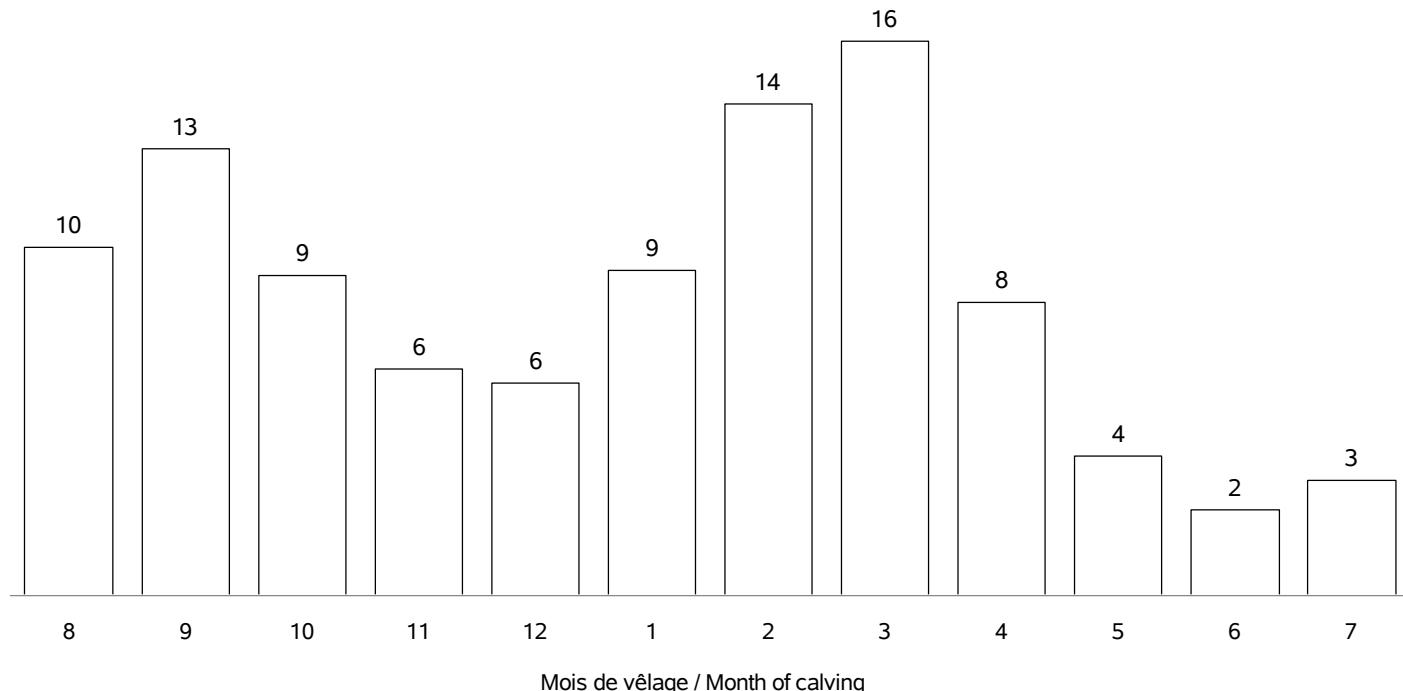
%



RACE ROUGE DES PRES**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

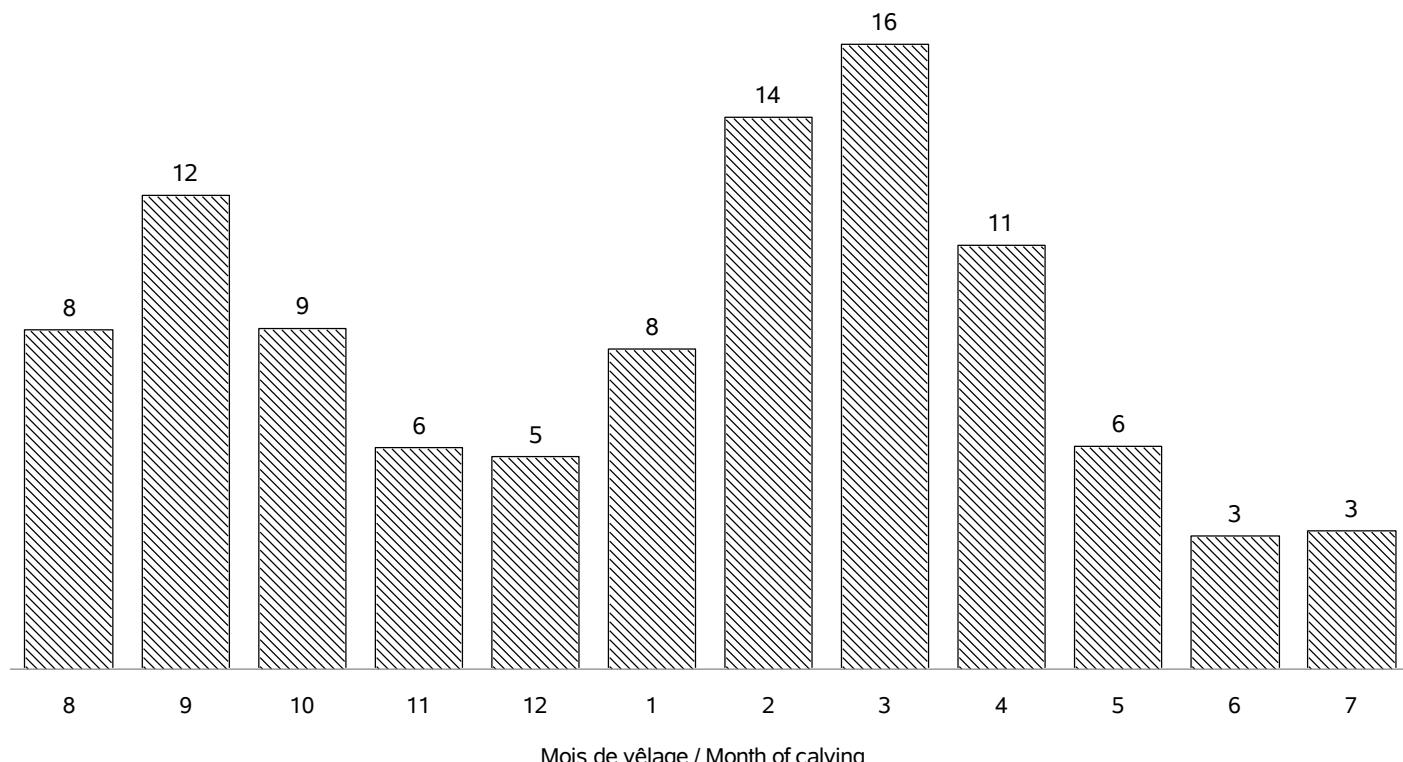
Nb vélages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 4425
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 394

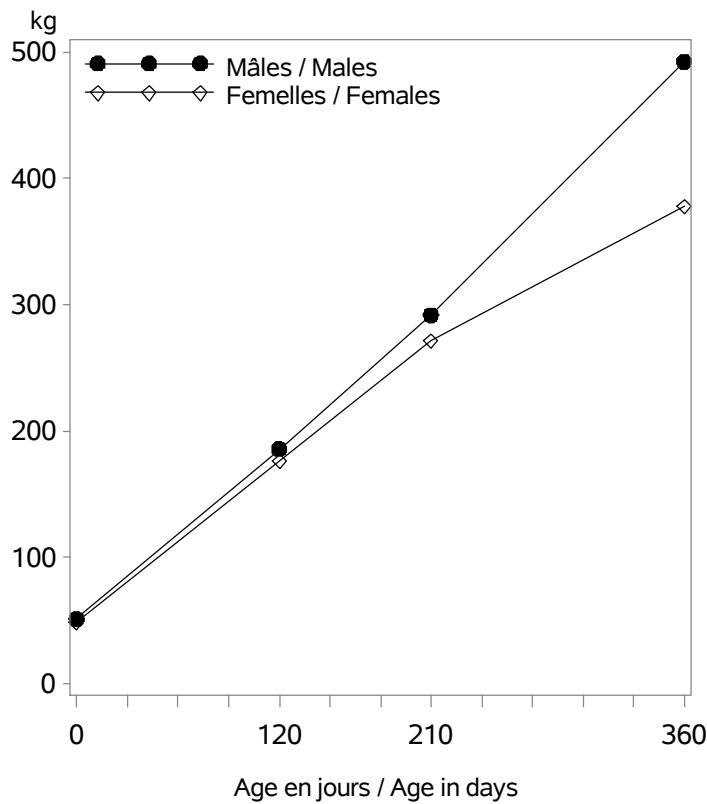
%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vélages utilisés / Nb calving used : 15383
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 428

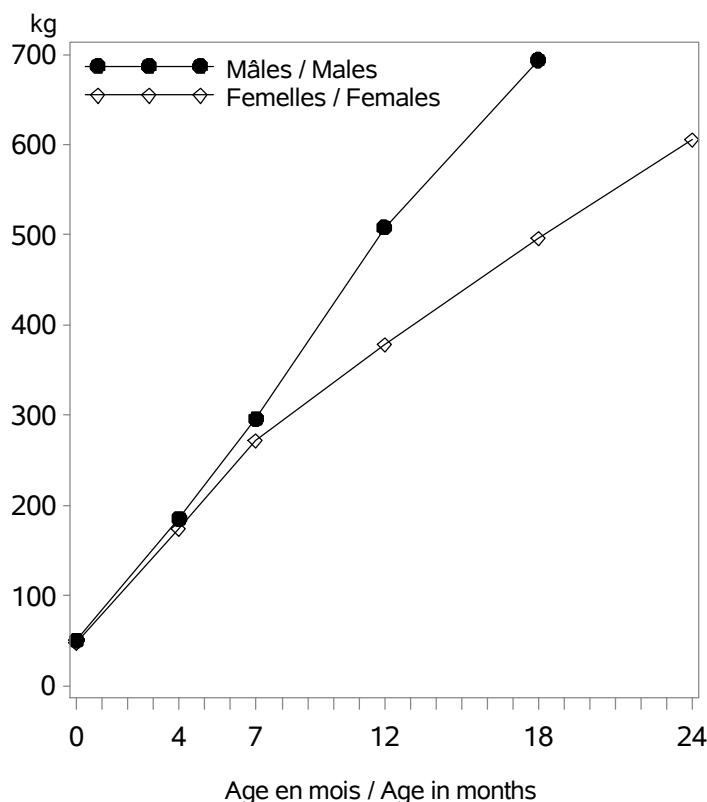
%



RACE ROUGE DES PRES**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 5463

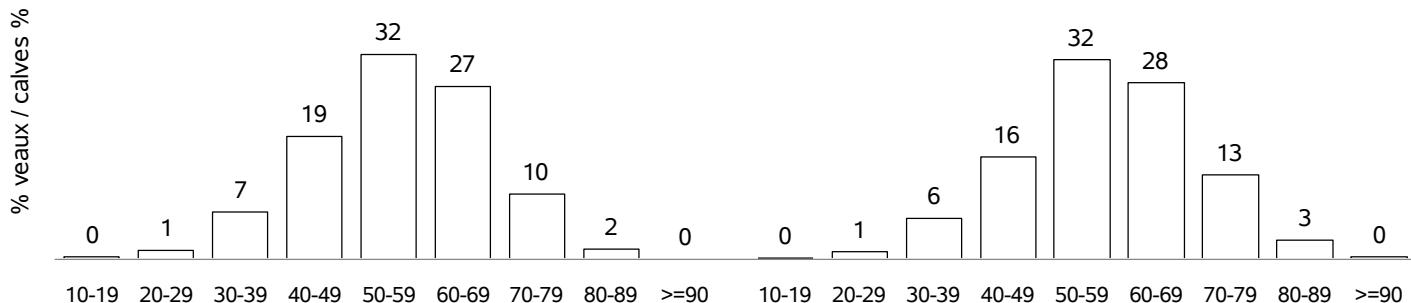
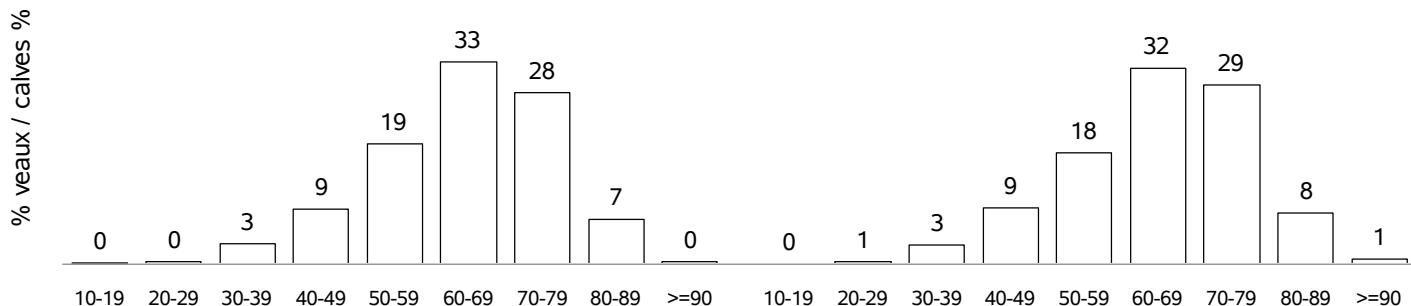
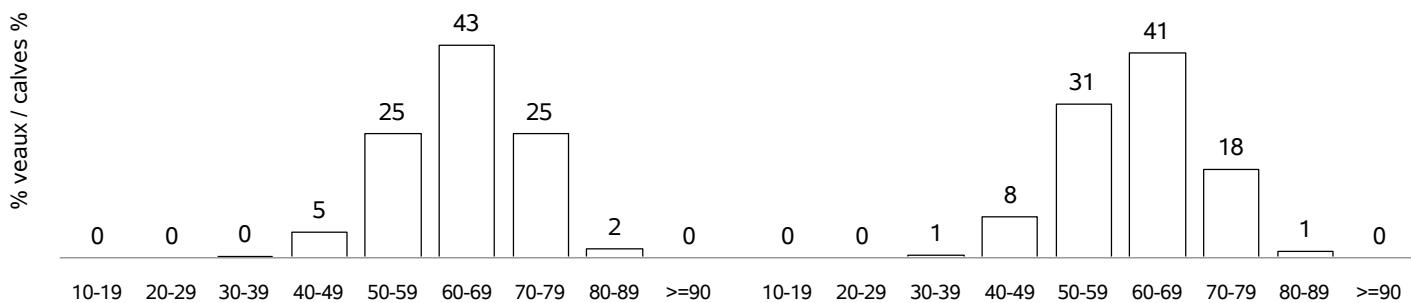
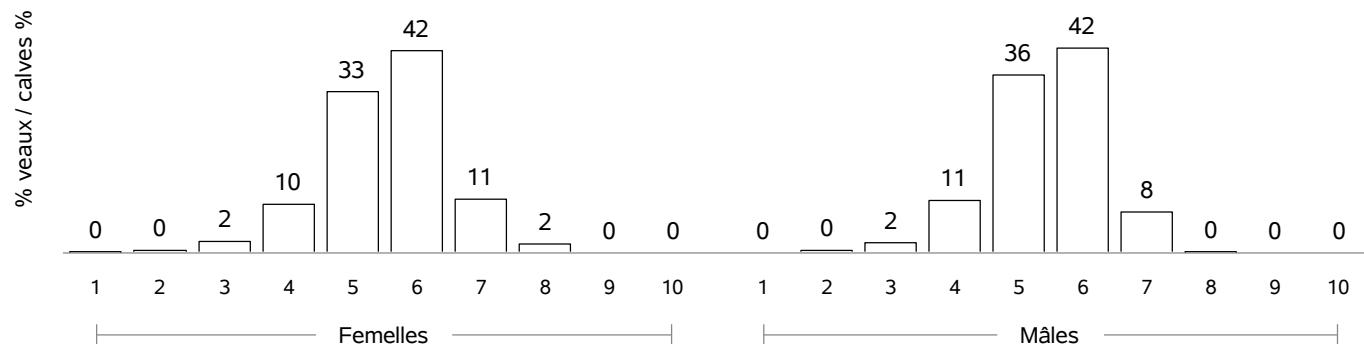
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	48.2	7.0	7214
	0 (TP en cm)	80.1	6.2	2001
	120 (PAT120j en kg)	176	26	2720
	210 (PAT210j en kg)	272	37	2536
	360 (PAT12m en kg)	378	43	689
Mâles	0 (PN en kg)	51.1	7.7	7345
	0 (TP en cm)	81.6	6.2	2014
	120 (PAT120j en kg)	186	30	2709
	210 (PAT210j en kg)	292	44	2390
	360 (PAT12m en kg)	492	71	644

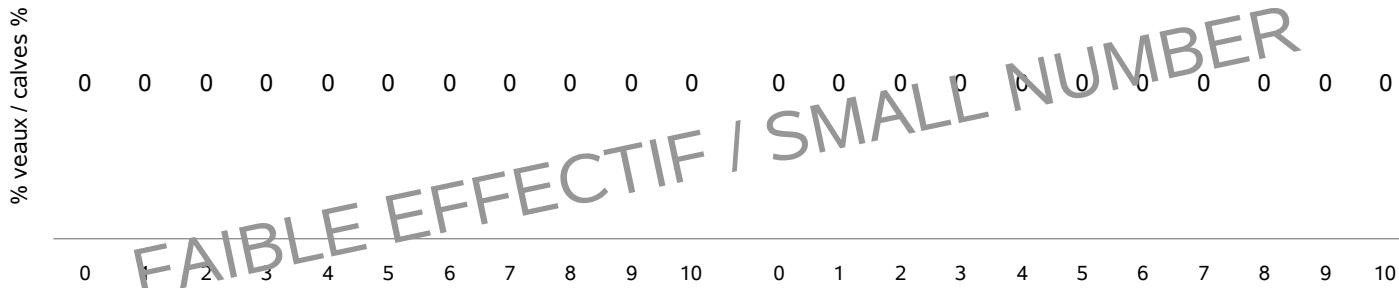
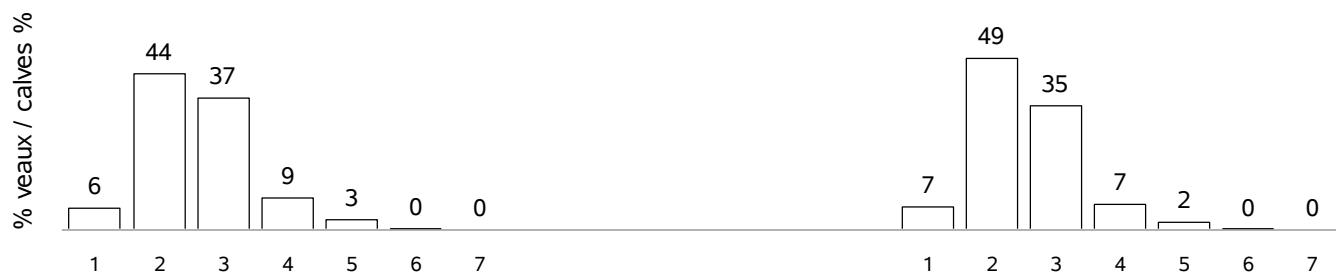
VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	48.1	7.1	8005
	0 (TP en cm)	80.7	6.1	1821
	4 (PAT120j en kg)	175	27	2969
	7 (PAT210j en kg)	272	39	2670
	12 (PAT12m en kg)	379	45	866
	18 (PAT18m en kg)	497	58	355
	24 (PAT24m en kg)	606	75	99
Mâles	0 (PN en kg)	50.9	7.9	8200
	0 (TP en cm)	82.2	5.9	1860
	4 (PAT120j en kg)	186	31	3076
	7 (PAT210j en kg)	296	45	2658
	12 (PAT12m en kg)	508	74	797
	18 (PAT18m en kg)	694	131	176
	24 (PAT24m en kg)	710	137	15

RACE ROUGE DES PRES

POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 2694**Mâles : 2596**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

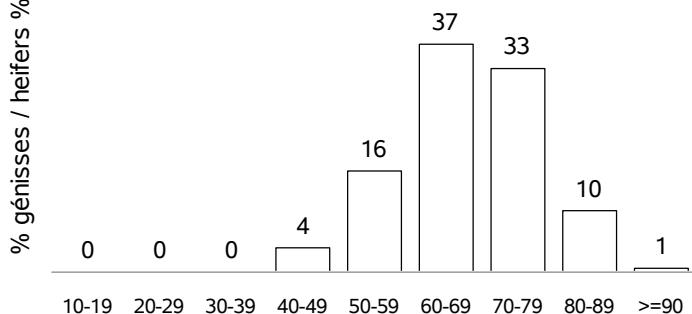
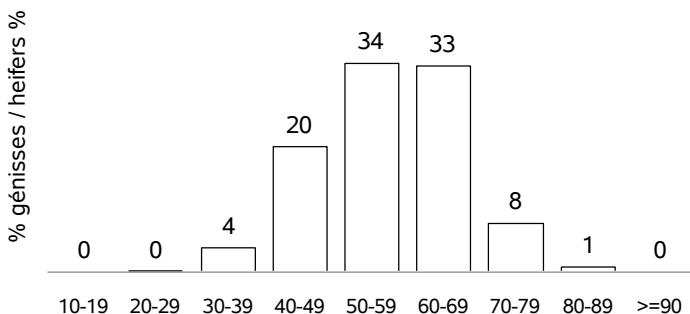
RACE ROUGE DES PRES**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 0****Mâles : 0****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 2533****Mâles : 2460**

RACE ROUGE DES PRES

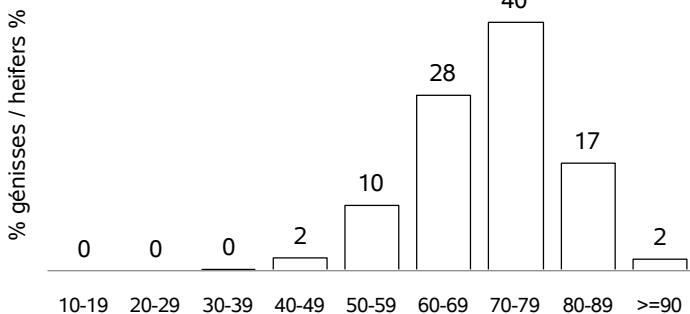
POINTAGE POST-SEVRAGE - NAISSANCE CAMPAGNE 2020 / POST-WEANING SCORING STATUS - BORN IN 2020

Femelles : 1955

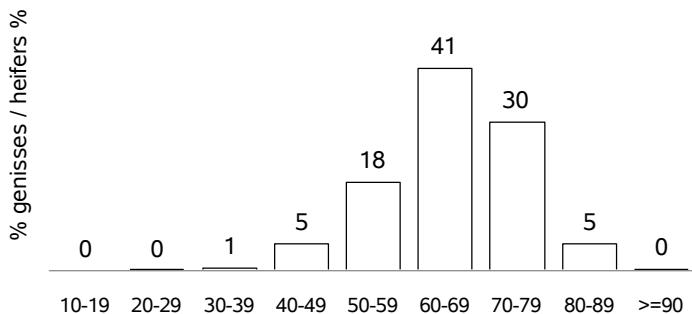
DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENT



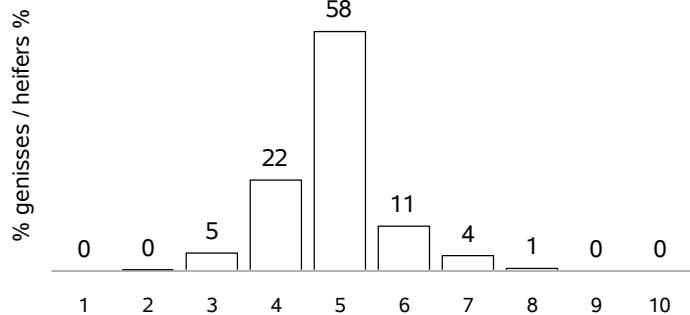
APTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDES



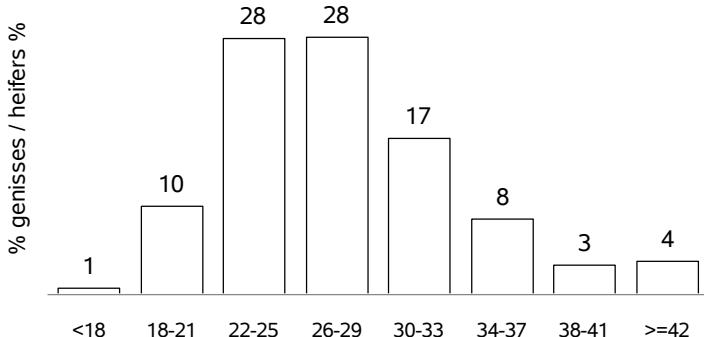
QUALITE DE RACE / BREED QUALITIES



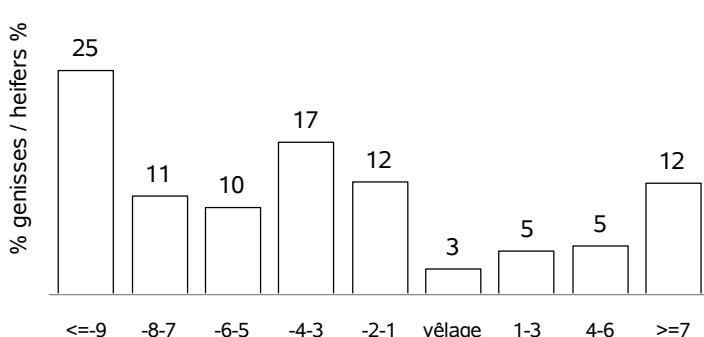
ETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS



AGE AU POINTAGE (mois) / AGE AT WEANING (month)



ECART POINTAGE-VELAGE(mois) / SCORING-CALVING(month)



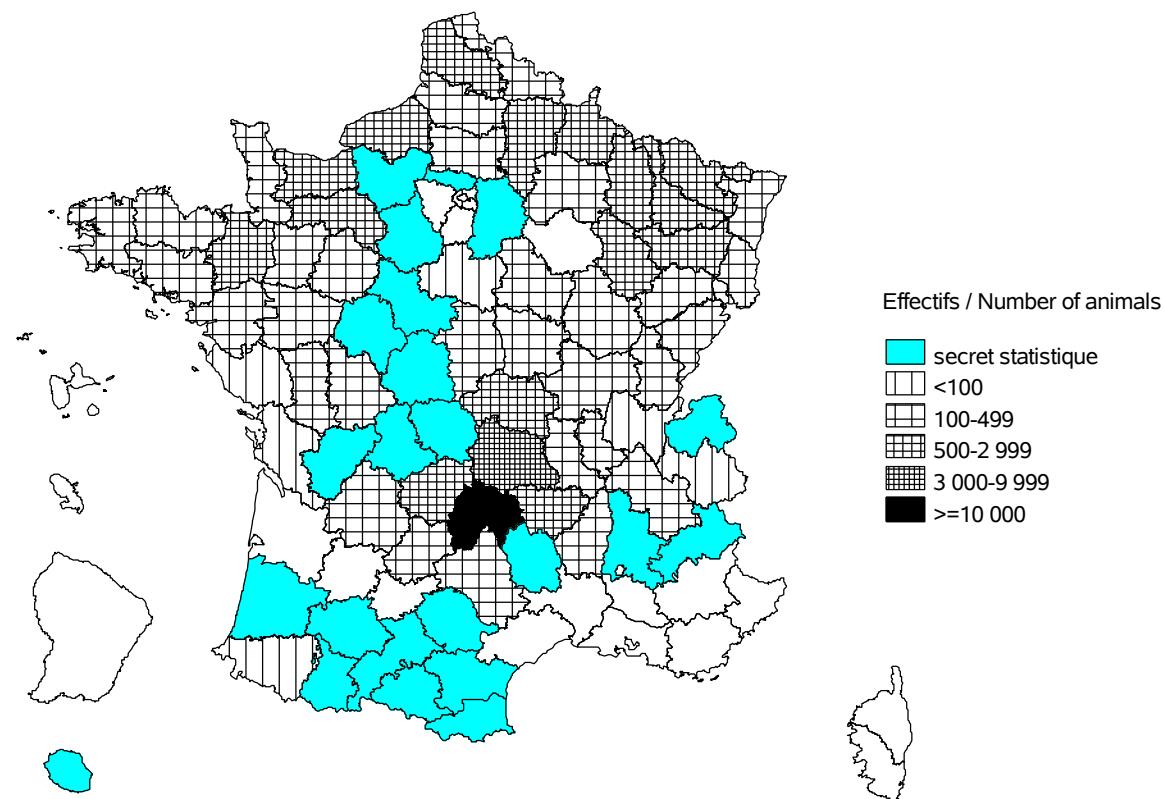
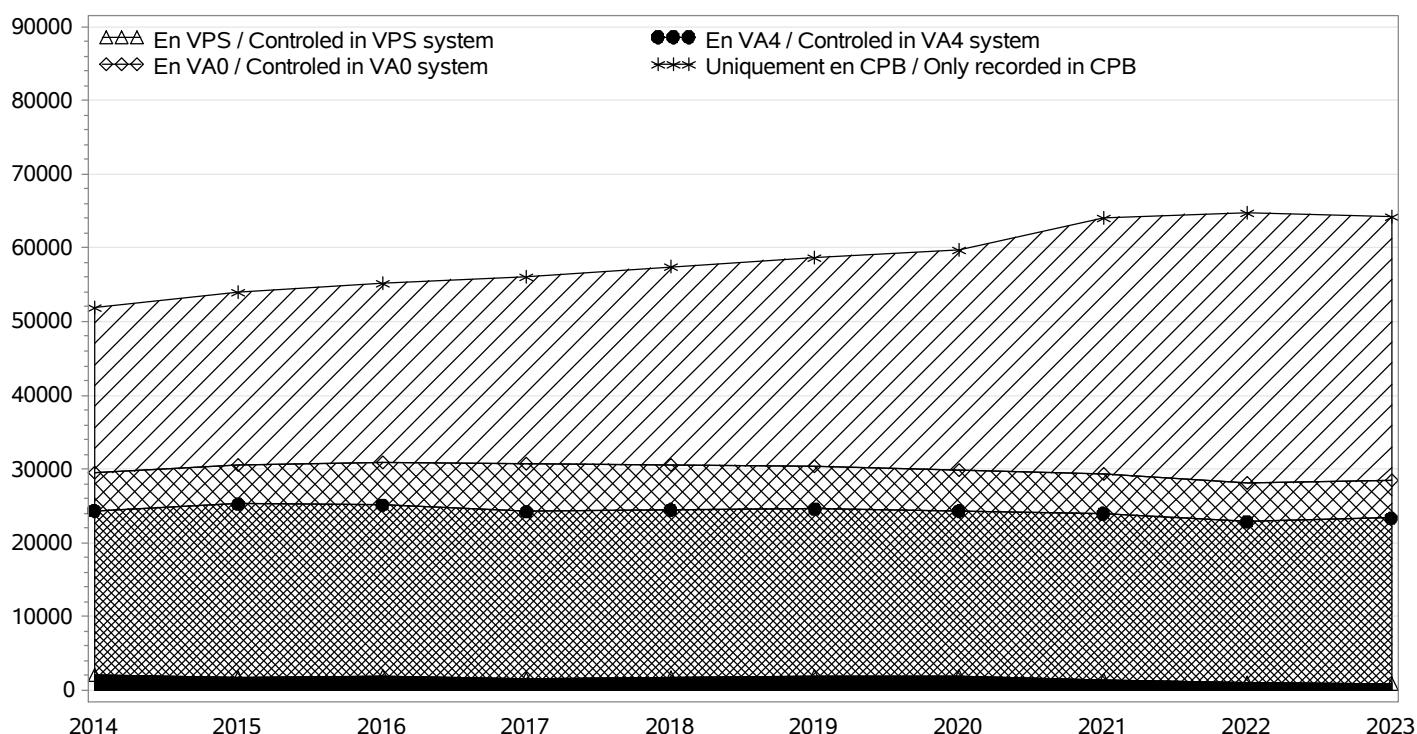
RACE SALERS**VACHES CONTROLEES EN 2023 / RECORDED COWS : 64180 (33 % de la population)**

vaches en CPB / cows in CPB formula : 35768 (55 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 5057 (7 % des vaches contrôlées)

vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 23355 (36 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 867 (3 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition**Evolution cumulée des vaches contrôlées / Cumulated evolution of recorded cows**

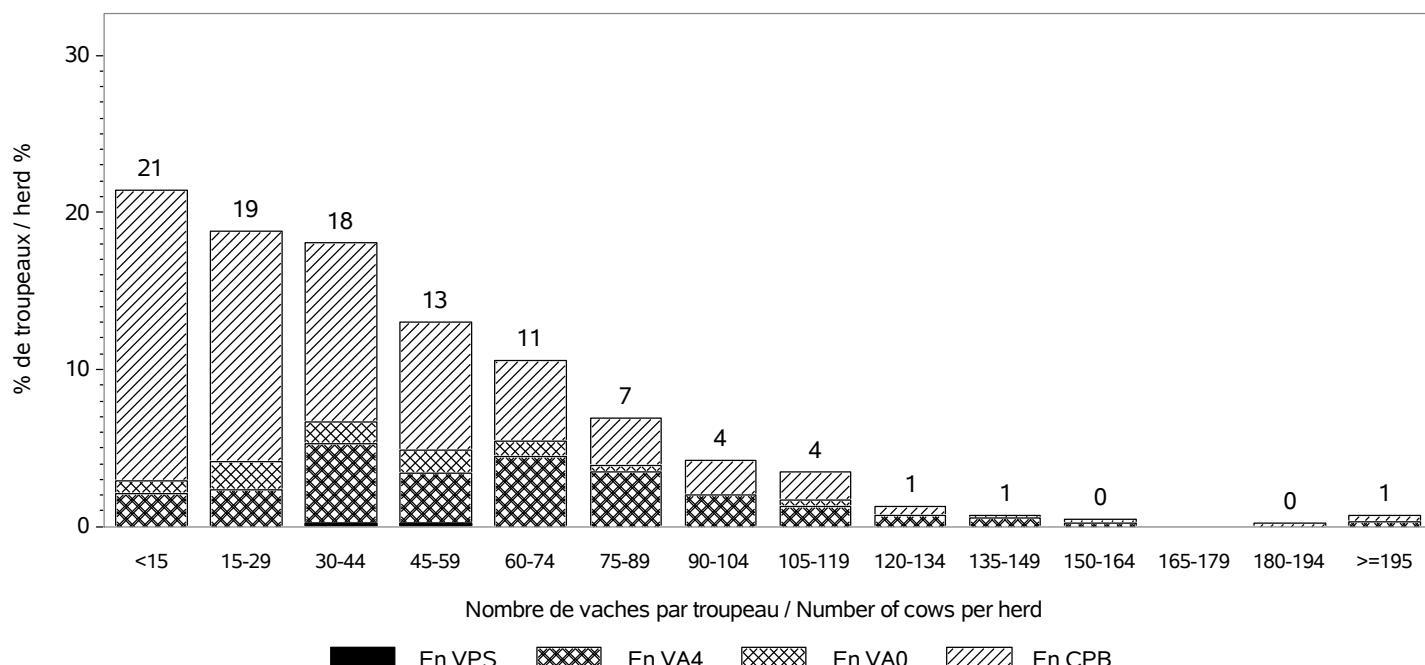
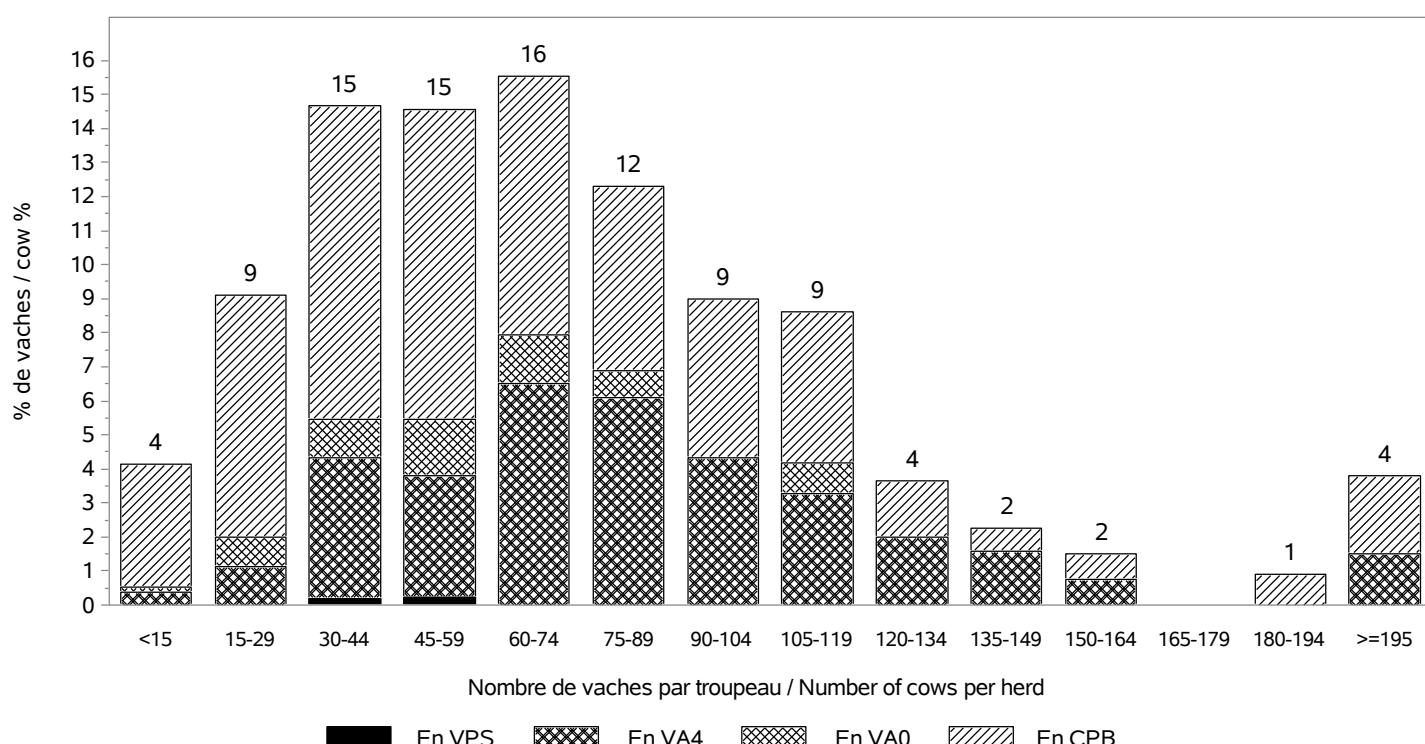
RACE SALERS**TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS****Nombre total / Total number : 1385**

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 913

troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 105

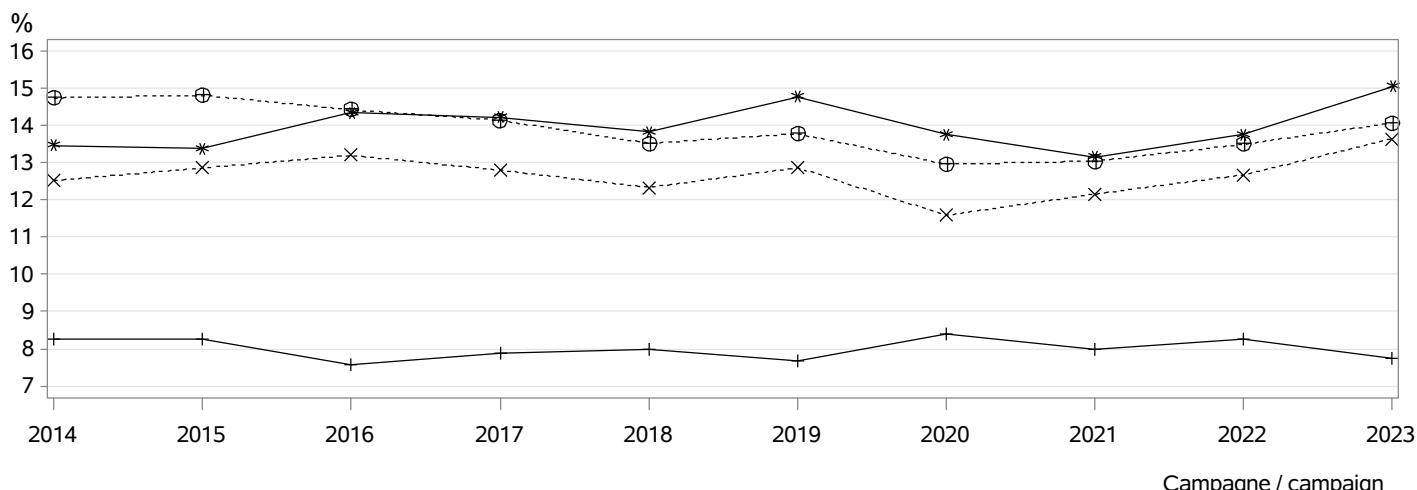
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 367

dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 13

Taille des troupeaux / Herd size**Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size**
Nombre total de vaches / Total number of cows : 64180

RACE SALERS**INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION****Nombre de taureaux / Sires number : 265**

dont taureaux de race SALERS / Sires of the SALERS breed : 94

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI

⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

××× parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

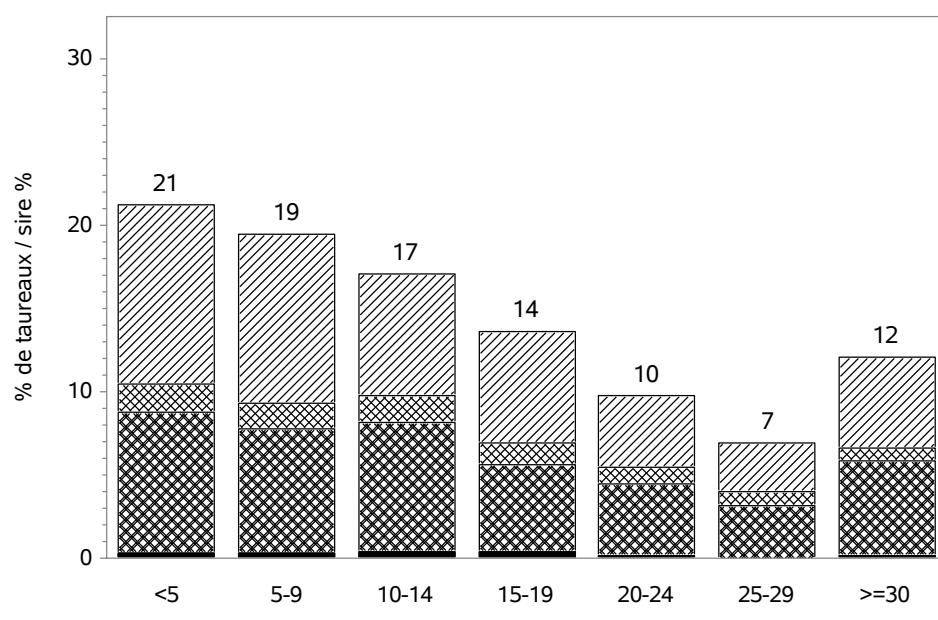
+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE**Nombre de taureaux / Sires number : 2616**

dont taureaux de race SALERS / Sires of the SALERS breed : 1780

Taux de remplacement / Replacement rate : 30 %

dont taureaux de race SALERS / Sires of the SALERS breed : 29 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

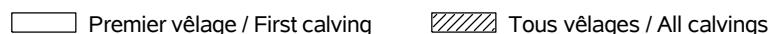
■ En VPS ■ En VA4 ■ En VA0 ■ En CPB

RACE SALERS**CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS**

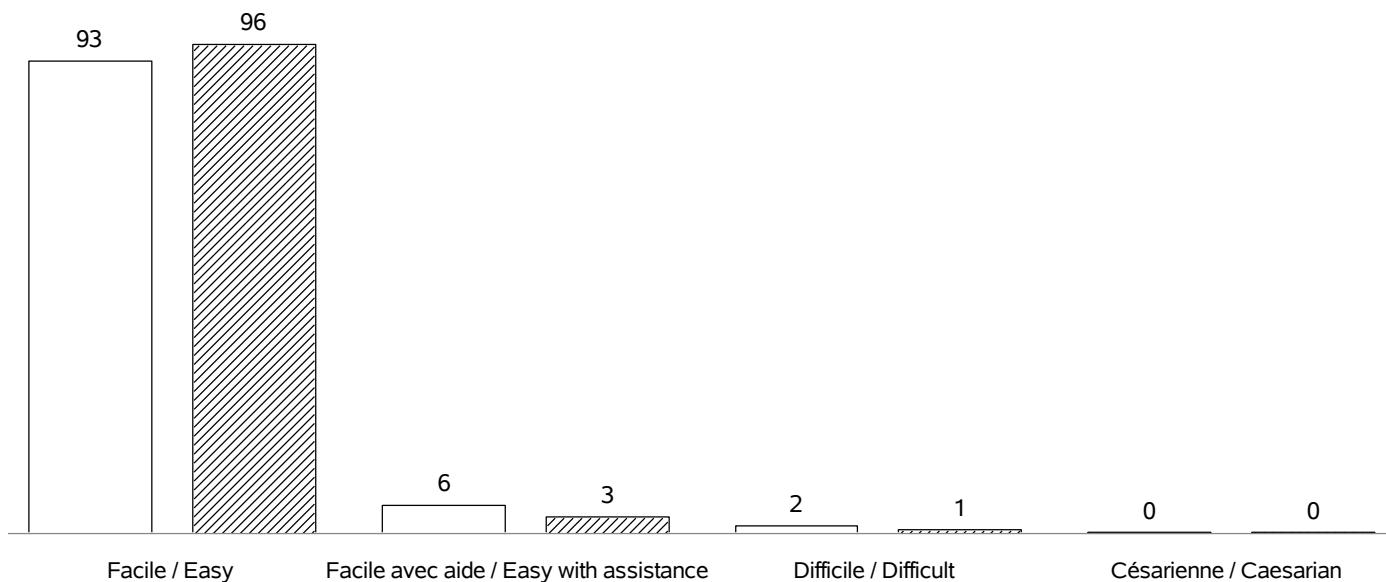
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 62261

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 1346

vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.3 %



%

**INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS**

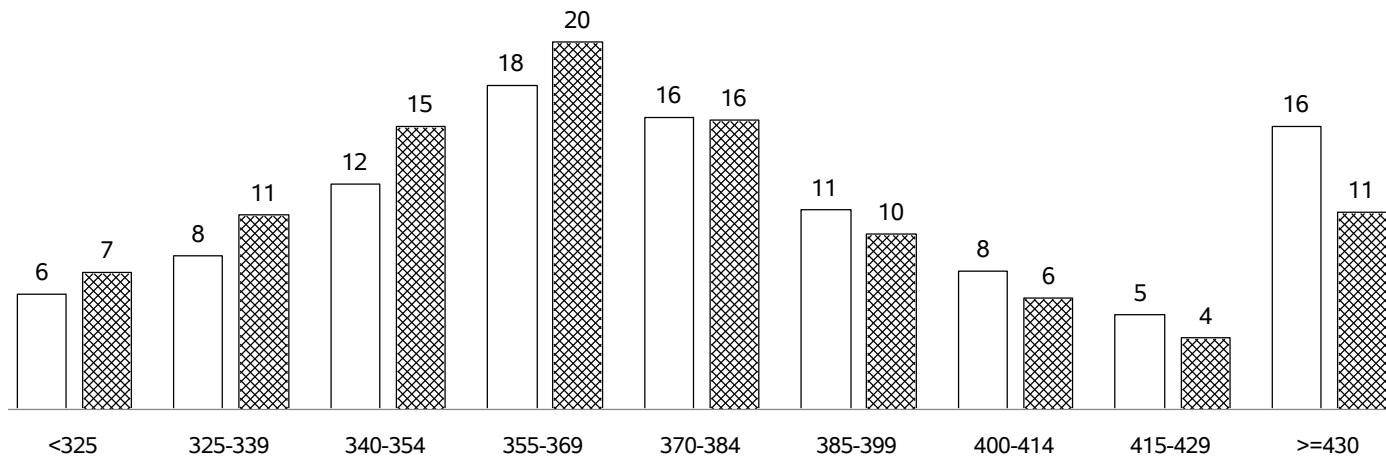
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 1324

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 11508; moyenne: 389 jours; ecart-type: 65.3 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 49562; moyenne: 378 jours; ecart-type: 57.7 jours



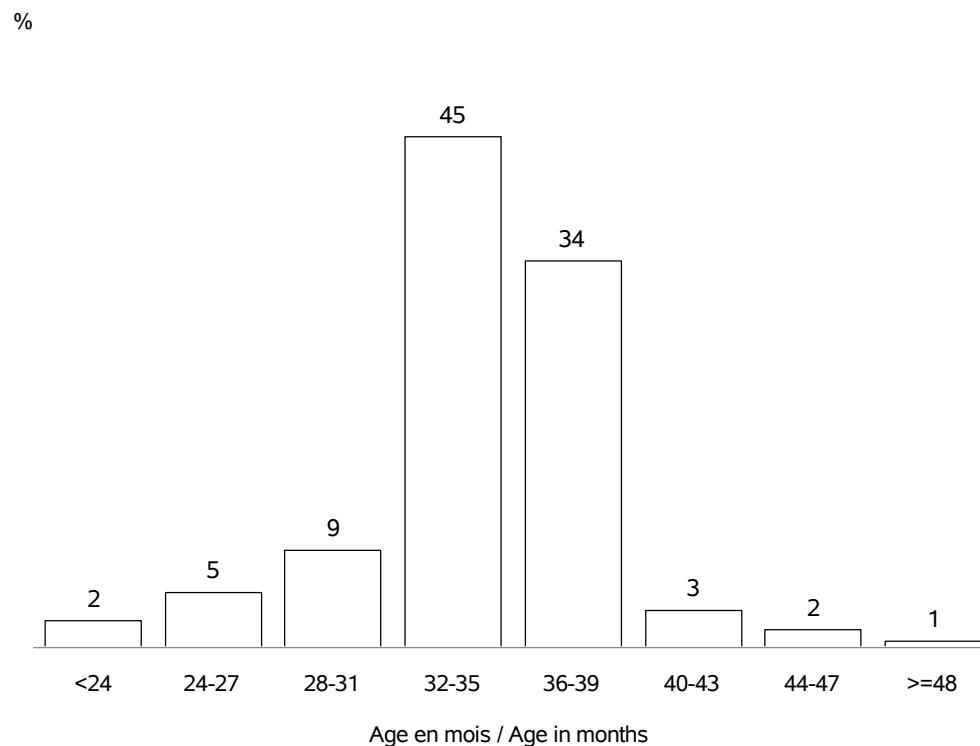
%



Intervalles en jours / Intervals in days

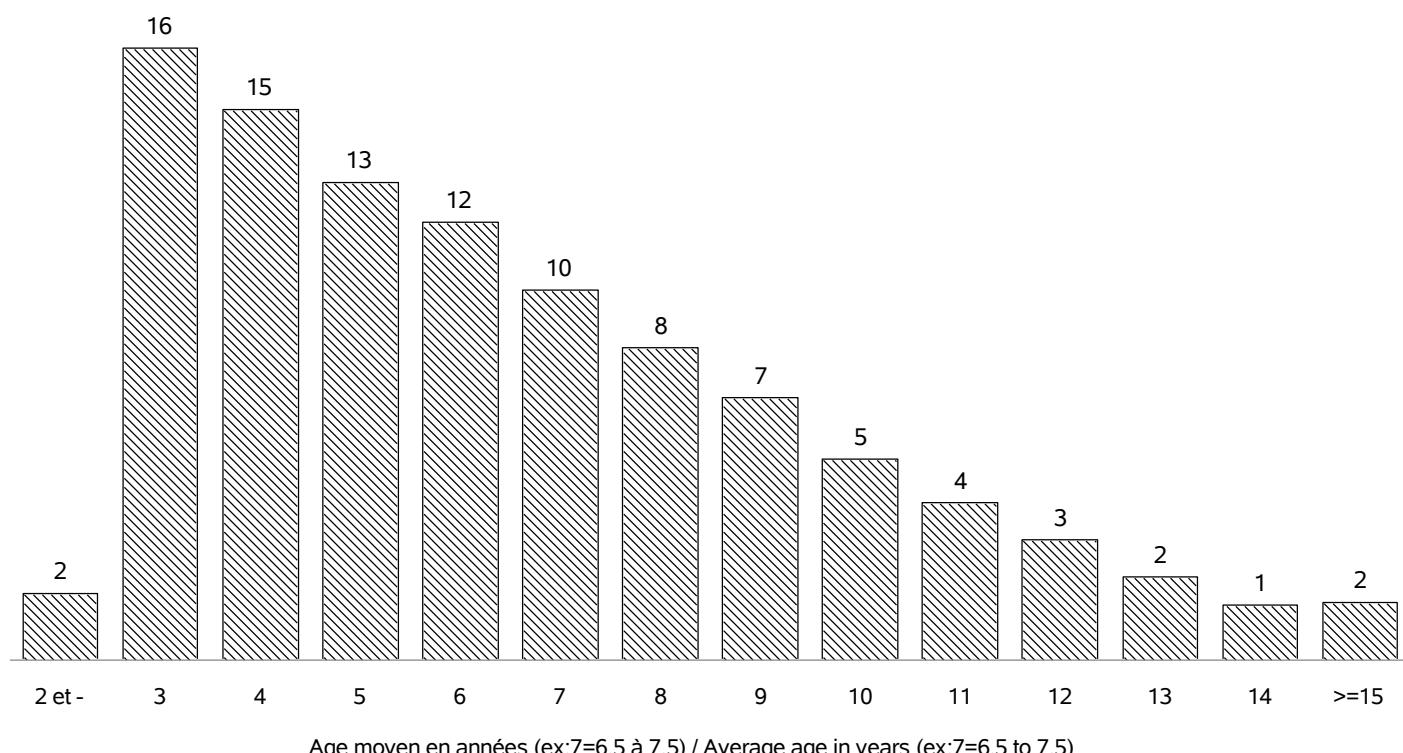
RACE SALERS**AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 11099 (moyenne: 35 mois; ecart-type:4.2 mois)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 1168

**AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 64804 (moyenne:6.5 ans; ecart-type:3.1 ans)
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 1385

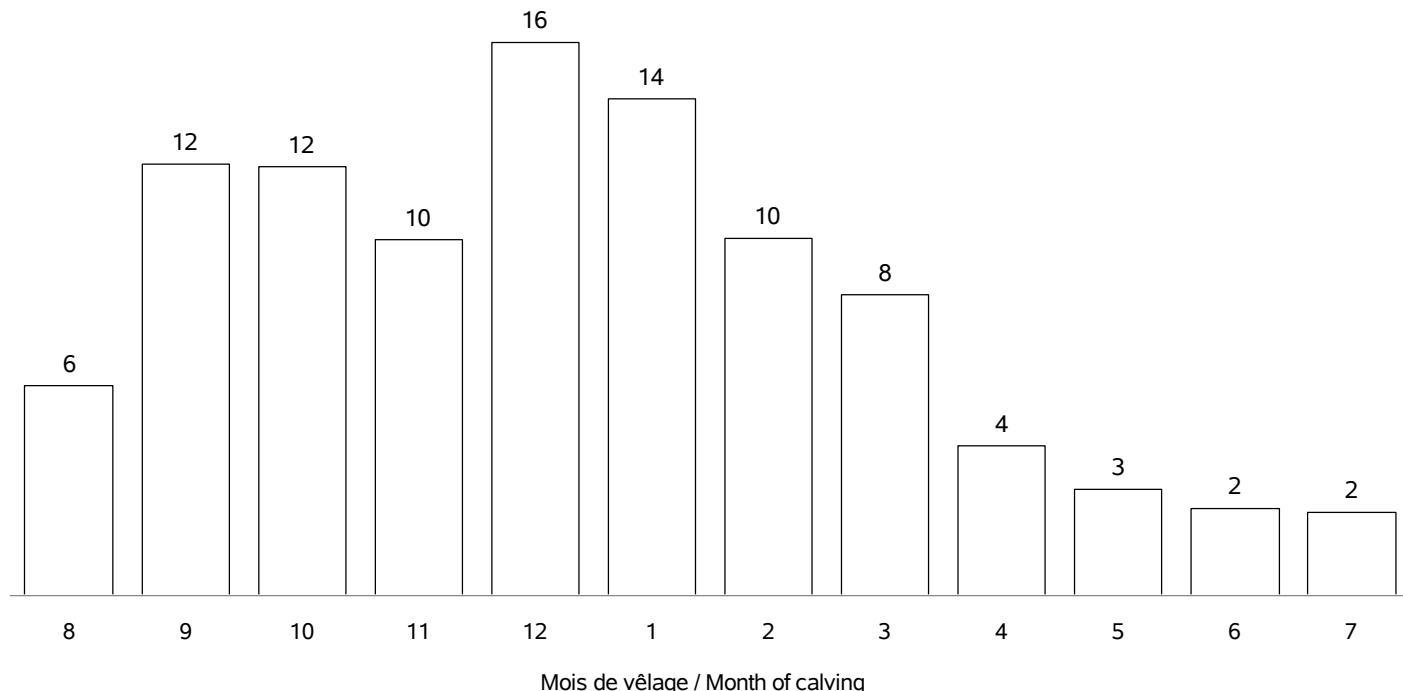
%



RACE SALERS**REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION**

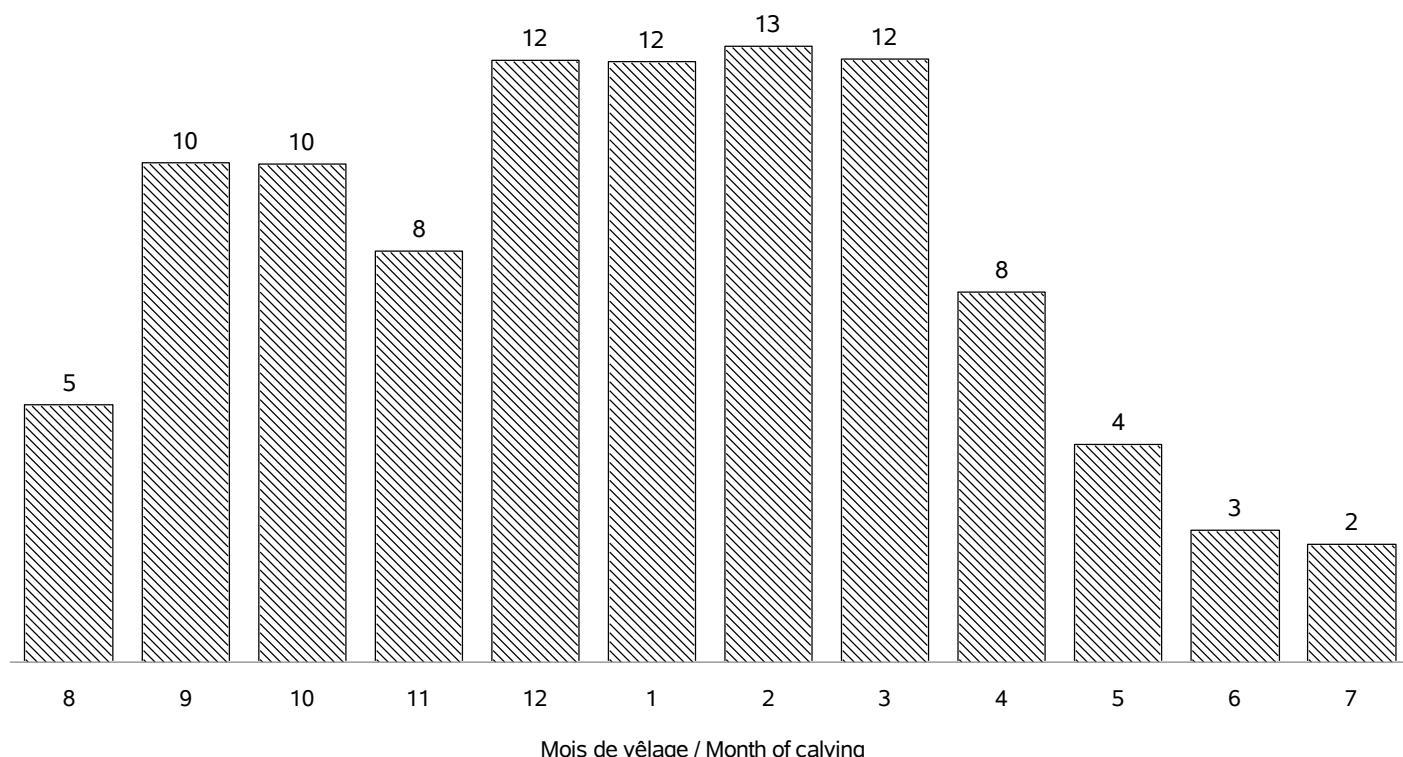
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2023 => 11099
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2023 => 1168

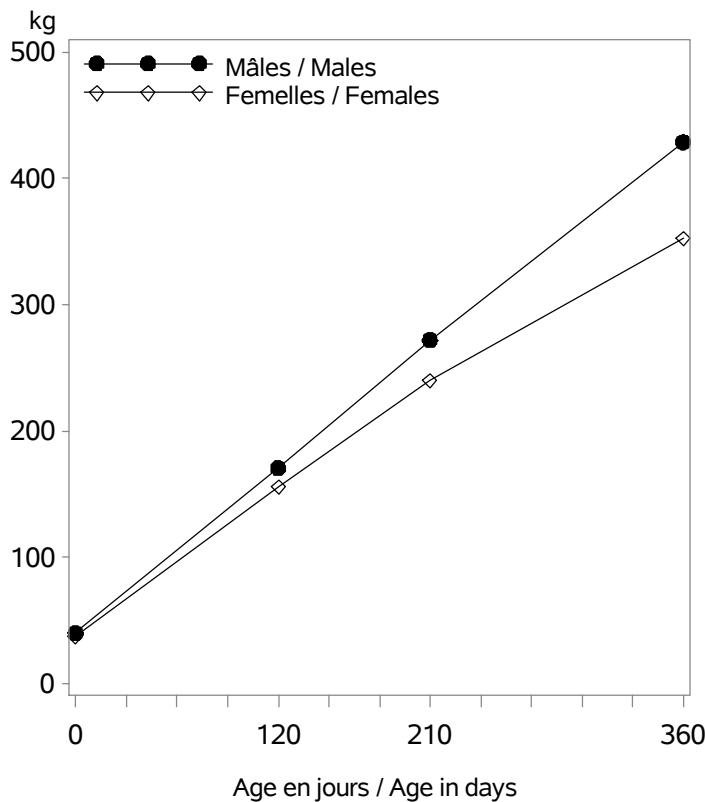
%

**REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS**

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 64804
 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 1385

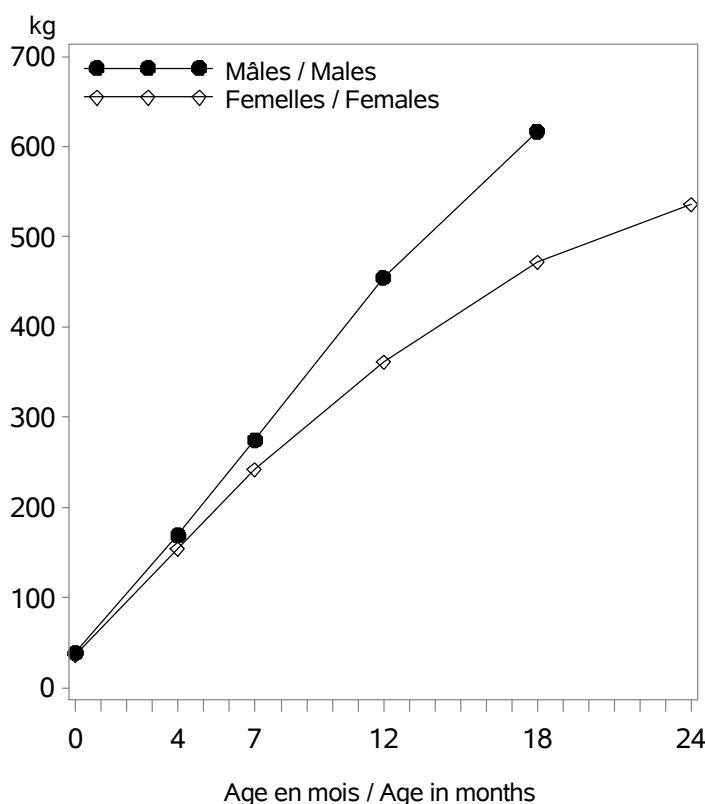
%



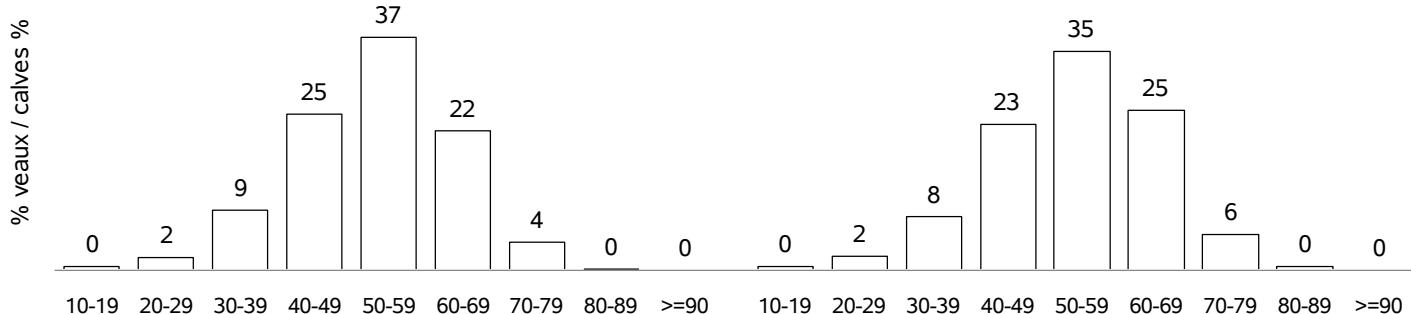
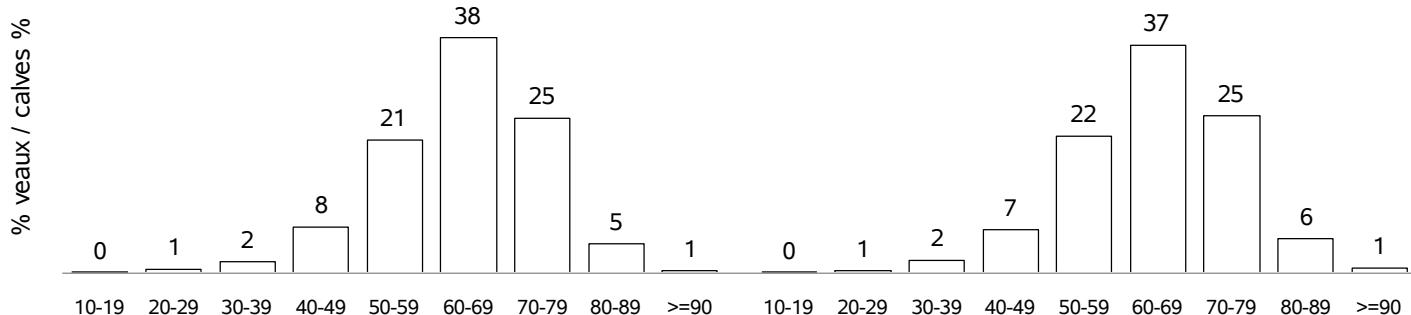
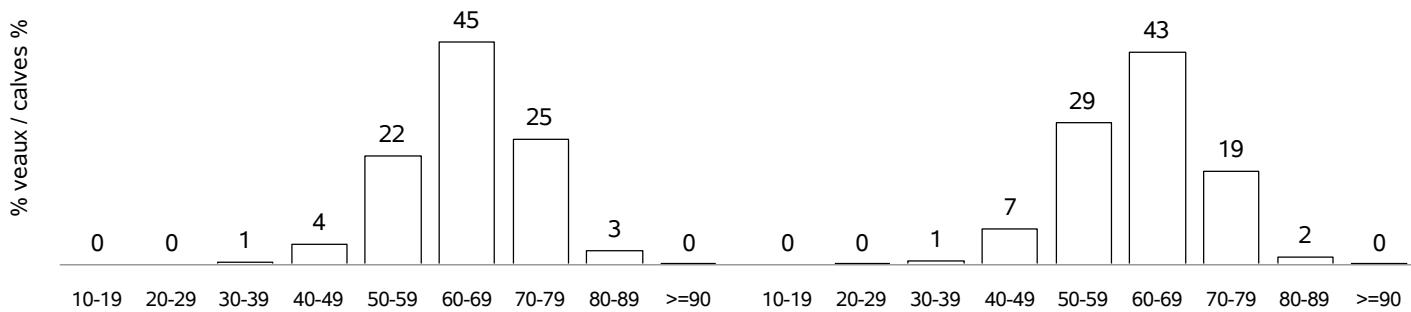
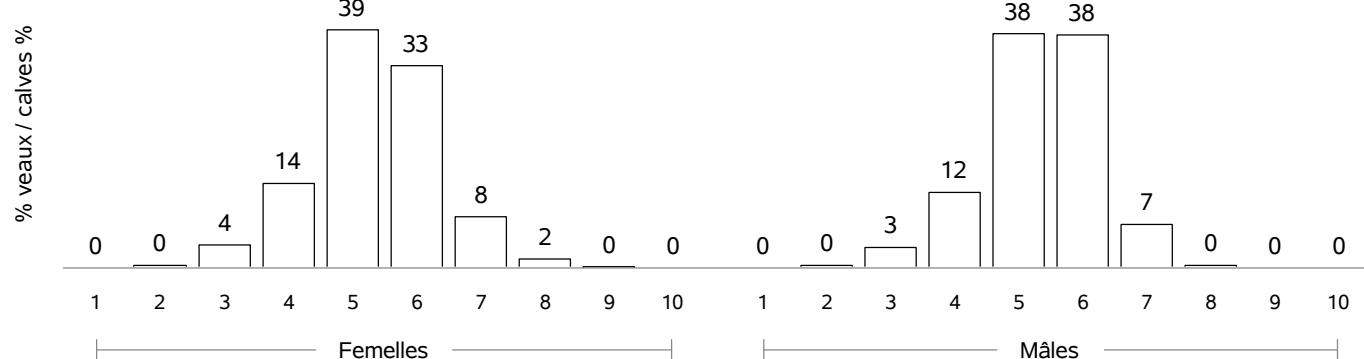
RACE SALERS**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

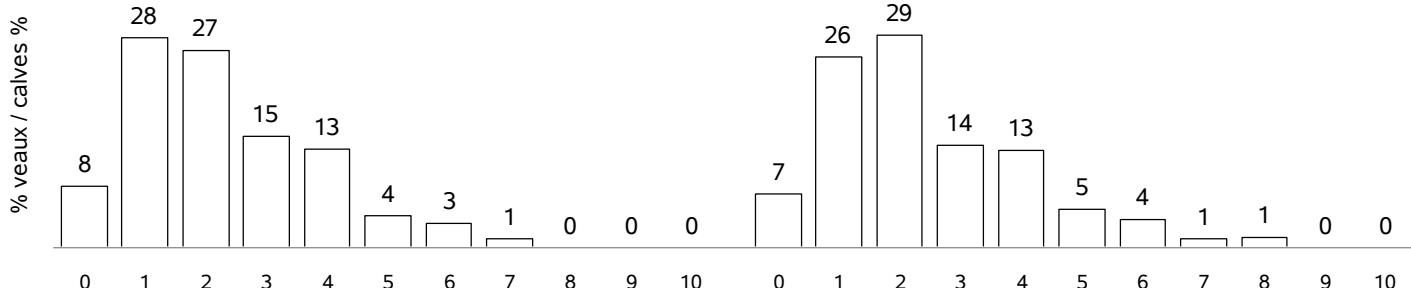
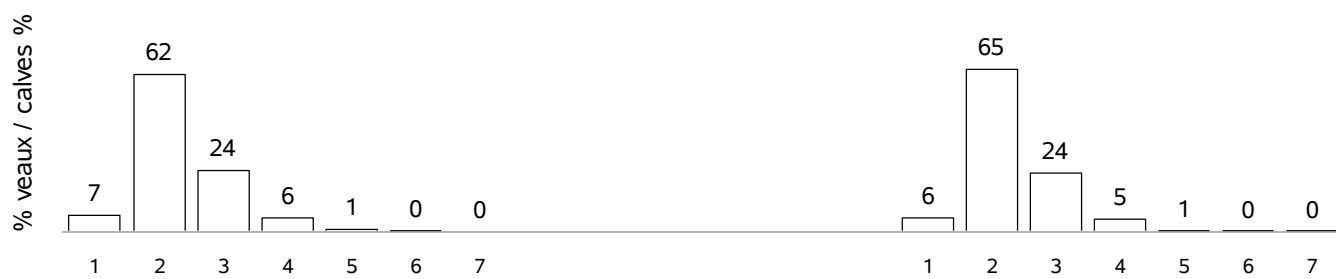
Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 15125

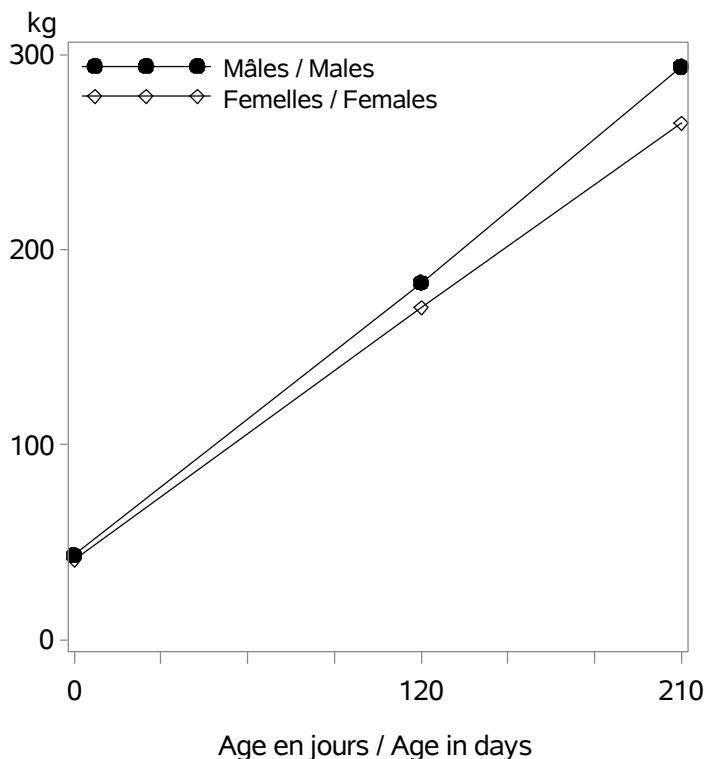
	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	37.8	5.2	16622
	0 (TP en cm)	75.9	6.3	3974
	120 (PAT120j en kg)	156	23	7326
	210 (PAT210j en kg)	241	33	6798
	360 (PAT12m en kg)	353	42	1088
Mâles	0 (PN en kg)	40.0	5.5	17435
	0 (TP en cm)	77.7	6.6	4325
	120 (PAT120j en kg)	171	25	7775
	210 (PAT210j en kg)	272	39	7176
	360 (PAT12m en kg)	429	72	787

VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2020 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2020

	Age (m)	Performances des veaux - Campagne 2020		
		Moyenne	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	37.4	5.1	18535
	0 (TP en cm)	75.3	8.0	2667
	4 (PAT120j en kg)	155	22	7994
	7 (PAT210j en kg)	242	31	7147
	12 (PAT12m en kg)	362	43	1367
	18 (PAT18m en kg)	473	57	500
	24 (PAT24m en kg)	536	50	213
Mâles	0 (PN en kg)	39.2	5.3	19223
	0 (TP en cm)	77.2	7.9	2778
	4 (PAT120j en kg)	169	25	8240
	7 (PAT210j en kg)	275	38	7422
	12 (PAT12m en kg)	455	76	575
	18 (PAT18m en kg)	617	92	17
	24 (PAT24m en kg)	.	.	.

RACE SALERS**POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023****Femelles : 7307****Mâles : 7401**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE SALERS**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 536****Mâles : 504****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 6764****Mâles : 6790**

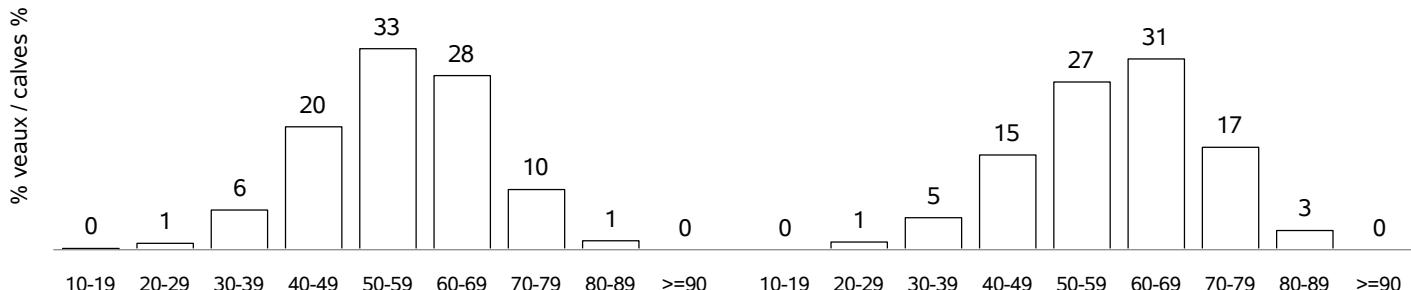
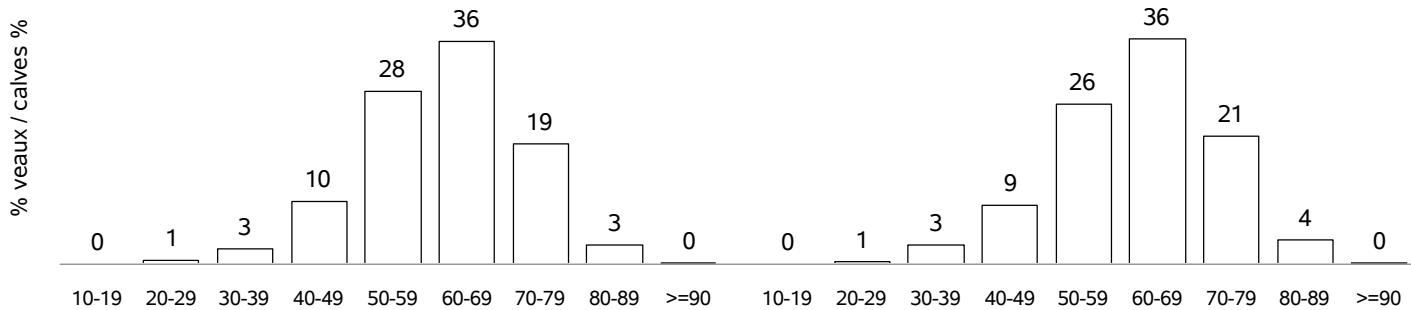
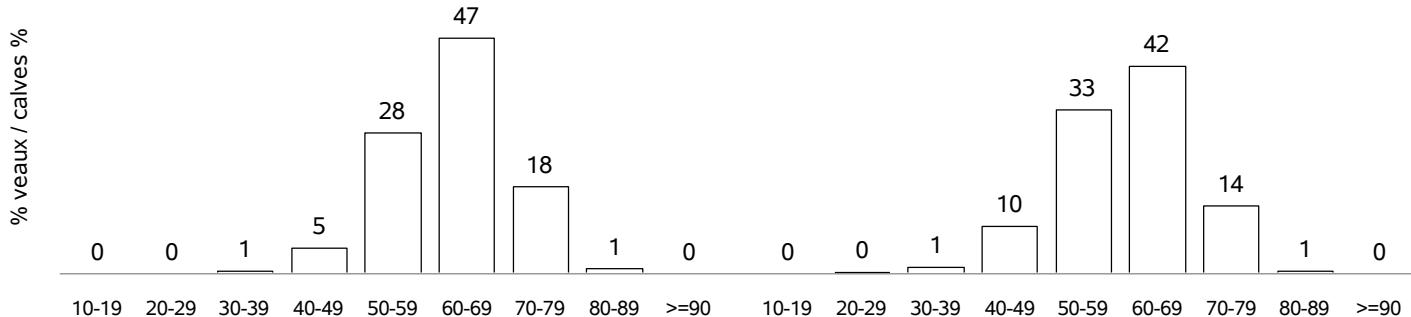
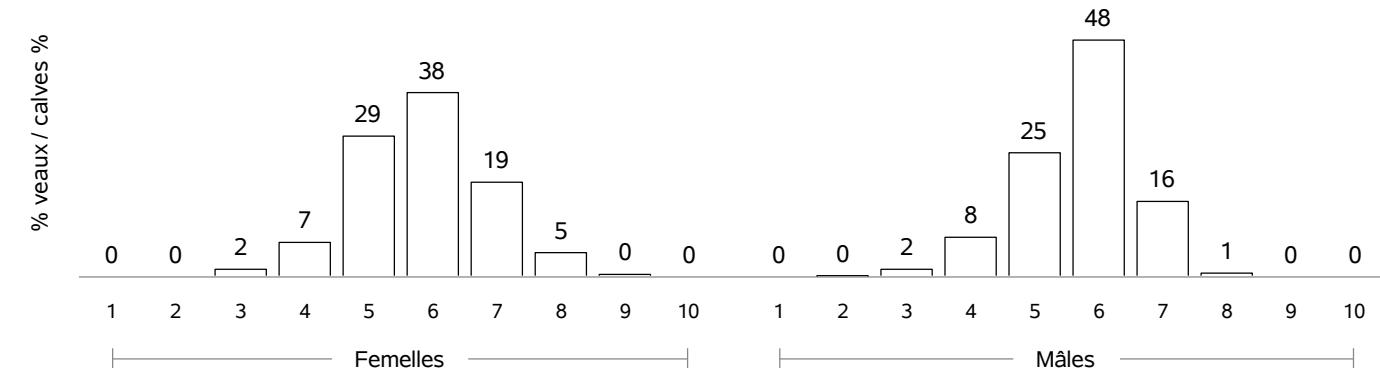
RACE SALERS X CHAROLAIS**VEAUX NES DANS LA CAMPAGNE 2023 / CALVES BORN IN CAMPAIGN 2023**

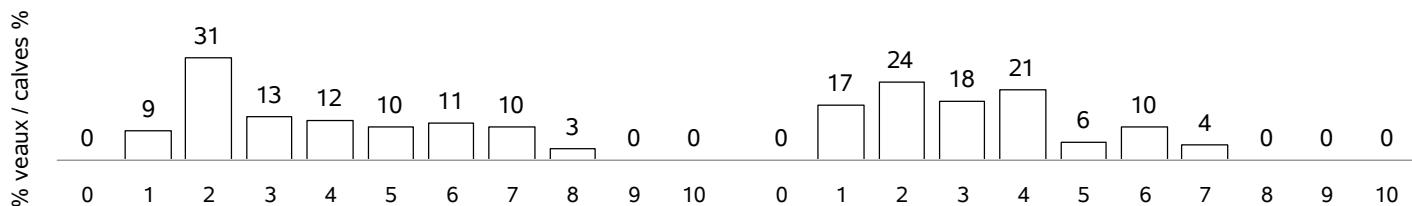
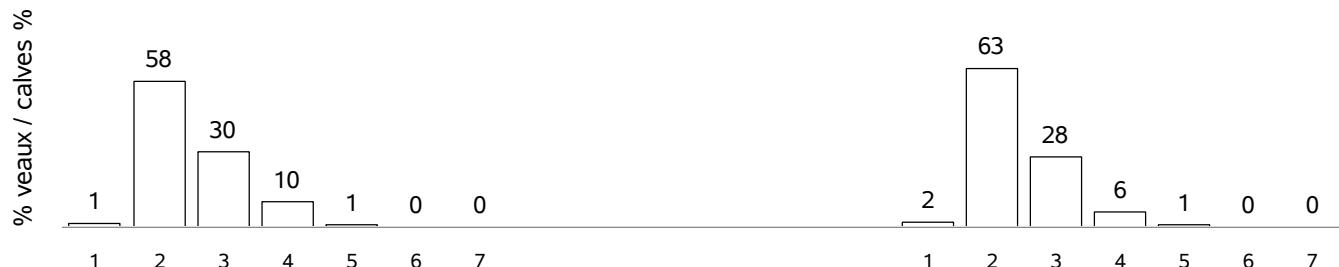
Nb veaux avec un PAT(120/210j) / Nb calves with weight : 3113

	Age (j)	Performances des veaux - Campagne 2023		
		Poids (kg)	Ecart-Type	Nombre
Femelles	0 (PN en kg)	41.3	7.1	6646
	0 (TP en cm)	73.5	12.3	1434
	120 (PAT120j en kg)	171	24	1502
	210 (PAT210j en kg)	265	36	1407
Mâles	0 (PN en kg)	43.5	7.4	7165
	0 (TP en cm)	75.4	12.6	1541
	120 (PAT120j en kg)	183	27	1606
	210 (PAT210j en kg)	294	43	1529

RACE SALERS X CHAROLAIS

POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2023

Femelles : 1411**Mâles : 1495**DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENTDEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENTAPTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDESETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS

RACE SALERS X CHAROLAIS**COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2023 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2023****COMPORTEMENT A LA PESE / MOVMENTS DURING WEIGHING****Femelles : 91****Mâles : 96****COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING****Femelles : 1352****Mâles : 1419**

ORGANISATION / ORGANISATION

Les données de ce recueil sont issues des contrôles des performances en ferme, point de départ de l'organisation de l'amélioration génétique des bovins allaitants de races à viande.

Les observations et mesures en rapport avec la naissance (date de naissance, poids de naissance, conditions de naissance), sont communiquées par l'adhérent au maximum 7 jours après chaque naissance. Les E.D.E. en collaboration avec Bovins Croissance, et suivant les règles définies par le cahier des charges de la Certification de la Parenté Bovine, s'assure de la concordance et de l'exactitude des événements enregistrés. Les veaux sont pesés suivant une procédure officielle en présence d'un agent mandaté par Bovins Croissance ou par l'éleveur lui-même dans certains cas. La description de la morphologie au sevrage (pointage linéaire) est réalisée par un agent de Bovins Croissance, formé et agréé pour cette tâche. La description de la morphologie post-sevrage des génisses de 30 mois est réalisée par un agent de l'organisme de sélection de la race, formés et autorisé pour cette tâche.

Ces données collectées font l'objet au niveau de chaque C.R.I. (Centre Régional d'Informatique) d'un premier traitement régional (restitution des notes de facilité de naissance, poids à la naissance ; calcul des poids âge type, des notes de pointage). La consolidation nationale des données permet le calcul des valeurs génétiques au C.T.I.G. (Centre de Traitement de l'Information Génétique) – I.N.R.A.E. (Institut National de Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement). L'évaluation génétique est réalisée par GenEval en combinant les performances en ferme et les informations génomiques.

Data of this document are coming from Performance Recording in farms, starting point of the organisation of genetic improvement of suckler cattle from beef breeds.

Within 48 hours after calving, the adherent farmer communicates observations and measures concerning birth (data of birth, birth weight, birth conditions, chest circumference). The E.D.E. and "Bovins Croissance" (according to the Certification de la Parenté Bovine, legislation *i.e* Certified Pedigree Recording) check the records concordance and accuracy. Calves are weighted according to an official procedure in the presence of agent appointed by "Bovins Croissance" or by breeders in some case. The scoring status at weaning is done by "Bovins Croissance". Agents are previously approved for this work.

The scoring status at post-weaning for heifers is done by a technician of the breed, which is previously authorized for this work.

These recorded data undergo the first processing (birth ease score, birth weight, calculation of weight adjusted for age, scores for muscular and skeletal development) at a regional level in each "C.R.I." (Regional Informatics Centre). Then data are gathered on a national scale for calculating genetic values at the "C.T.I.G." (Centre for Genetic Information Processing) – "I.N.R.A.E." (National Research Institute for Agriculture, Food and Environment). Genetic evaluation is processed by "GenEval", combining on-farm performances and genomic informations

DEFINITIONS / USEFUL DEFINITIONS

Tous les résultats présentés dans ce document sont basés sur la population des animaux suivis en Contrôle de Performances.

All this document's results are based on followed animals in Performance Recordings.

Les calculs sont réalisés dans le cadre de programmes de sélection agréés pour les races disposant d'un OS agréé, et à ce titre les animaux éligibles appartiennent à des élevages participants volontaires à un programme de sélection et ayant donné leur consentement à l'utilisation de leurs données par le programme de sélection.

The calculations shall be carried out within the framework of approved breeding programmes for breeds with an approved SO, and as such, eligible animals belong to farms that are participating in a voluntary breeding program and have given their consent to the use of their data by the breeding program.

CAMPAGNE

La période de contrôle établit du 01/08/n-1 au 31/07/n

CAMPAIGN

Period of control spread from the 01/08/n-1 to the 31/07/n

VACHE CONTROLEE

Vache dont le détenteur participe à au moins un programme de sélection racial (adhérent CPB au moins) et ayant eu au moins un veau sur la campagne.

(L'effectif doit être supérieur ou égal à 5 par département pour apparaître sur la carte. Il arrive que l'échelle de la carte soit discontinue, pour mettre en évidence l'absence d'une certaine densité d'animaux par département.)

RECORDED COW :

Cow whose holder participates in at least one racial selection program (CPB adherent at least), and which had at least one calf during the campaign.

(The number of cow per department has to be higher than 5 to be drawn on the map. The scale can be discontinuous to show up the lack of certain density per department.)

VACHE ENREGISTREE EN C.P.B.

Vache enregistrée en C.P.B., et non enregistrée au Contrôle de Performances quelle que soit la formule du contrôle.

COW RECORDED IN C.P.B.

Cow recorded in C.F.B., and not recorded in the Official Performance Recording system whatever the formula of control.

VACHE ENREGISTREE EN VA0

Vache appartenant à un élevage dont le code adhésion au Contrôle de Performances est le VA0.

COW CONTROLLED IN VA0 SYSTEM

Cow which belong to a performance recording's adherent which formula of control is VA0.

VACHE ENREGISTREE EN VA4 / VPS

Après 2002, vache appartenant à un élevage dont le code adhésion au Contrôle de Performances est le VA4 / VPS.

Avant 2002, on considère que la formule de contrôle de l'élevage est VA4 quand l'élevage a au moins 5 PAT ou 5 pointages.

COW CONTROLLED IN VA4 or VPS SYSTEM

After 2002 campaign, cow which belong to a performance recording's adherent which formula of control is VA4/VPS.

After 2002 campaign, the formula of control VA4 is considered when the performance recording's adherent has at least 5 weights or 5 scoring status..

POURCENTAGE DE VACHES CONTROLEES

Proportion en rapport à la population totale de vaches.

PERCENTAGE OF RECORDED COWS

Proportion of the total population of cows per breed.

TROUPEAUX CONTROLES

Troupeaux ayant au moins une vache contrôlée qui a vêlé dans la campagne.

RECORDED HERDS

Herds having at least one recorded cow which has calved in the campaign.

NOMBRE DE VACHES PAR TROUPEAU

Nombre de vaches contrôlées soumises au Contrôle de Performances ou à la C.P.B.

NUMBER OF COWS PER HERD

Number of recorded cows per registered herd which goes through to Performances Recording.

TAUREAUX

Taureaux utilisés sur les vaches contrôlées et ayant eu au moins un descendant sur la campagne.

INSEMINATION ANIMALE – NB DE TAUREAUX

Nombre de taureaux agréés, autorisés à l'insémination artificielle ou mis en marché.

POURCENTAGE DE VEAUX ISSUS D'I.A.

Pourcentage de veaux nés et déclarés issus d'insémination artificielle (taux ne traduisant pas le pourcentage de vaches inséminées qui est plus élevé). On définit comme taureau d'IA les taureaux autorisés ou agréés ou mise en testage ou mis en marché.

IA EN CROISEMENT

veaux croisés nés d'IA / veaux croisés nés

IA EN RACE PURE

veaux de race pure nés d'IA / veaux de race pure nés

MONTE NATURELLE – NOMBRE DE TAUREAUX

Nombre de taureaux utilisés en monte naturelle.

TAUX DE REMplacement

Nombre de taureaux nouveaux sur la campagne / nombre total de taureaux sur la campagne (pour les élevages communs aux deux campagnes consécutives considérées).

CONDITIONS DE NAISSANCE

Conditions appréciées par l'éleveur naisseur. La condition de naissance "céésarienne" contient également les embryotomies (classe N°5)

INTERVALLE ENTRE VELAGES

Intervalle séparant les naissances consécutives de deux veaux nés de la même mère, avec notion de rangs de vélages consécutifs chez la mère, et ayant une filiation maternelle. (IVV compris entre 260 et 800 jours)

NAISSANCES GEMELLAIRES

Veaux nés à une même date d'une même mère et d'un même père avec filiation (père et mère) validée pendant la campagne.

PREMIER VELAGE

Information provenant de l'éleveur naisseur

CALCUL DES POIDS A AGE TYPE

Les poids à âge type sont calculés par extrapolation ou intrapolation à partir des pesées officielles.

TOUR DE POITRINE (TP)

Les statistiques sur le tour de poitrine sont affichées si les effectifs sont supérieurs à 1000 enregistrements.

Remarque :

A cause des arrondis, les totaux peuvent ne pas être exactement égaux à 100.

SIRES

Sires used on recorded cows which have had at least one calf in the campaign.

ARTIFICIAL INSEMINATION – SIRES NUMBER

Number of sires approved or allowed for artificial insemination.

PERCENTAGE OF CALVES BORN BY A.I.

Percentage of recorded calves coming from artificial insemination (this rate is different from the percentage of inseminated cows that is higher). AI bulls were defined as bulls approved or authorised for progeny testing or with semen available for sale.

AI IN CROSSEBREED

crossbred calves born from AI / crossbred calves born

AI IN PURE BREED

pure breed calves born from AI / pure breed calves born

NATURAL SERVICE – NUMBRE OF SIRES

Number of sires used in natural service.

RATE OF REPLACEMENT

Number of new sires in the campaign / total number of sires in the campaign (from herds which are in the two consecutive considered campaigns).

BIRTH CONDITIONS

Informed by the breeder. The class "caesarean" also contain the embryotomies.

CALVING INTERVALS

Intervals between consecutive births of two calves born of the same dam, and having a maternal filiation. (calving intervals between 260 and 800 days)

TWIN BIRTHS

Calves born at the same time, of the same dam and the same sire with validated filiation (sire and dame) in the campaign.

FIRST CALVING

Information given by the farmer.

CALCULATION OF WEIGHT ADJUSTED FOR AGE

The weight adjusted for age are obtained by extrapolation or intrapolation from official weights.

CHEST CIRCUMFERENCE (TP)

Chest circumference statistics are displayed if the number of performances are higher than 1000.

Note:

Because of the rounding up of figures, the total may not be exactly 100.

REFERENCES / REFERENCES

Identification des bovins - Annexe de l'arrêté du 6 août 2013 relatif à l'identification des animaux de l'espèce bovine – v1.10 du 24/09/2015. Ministère de l'Agriculture / Institut de l'Elevage, 46 pages.

Disponible à l'adresse :

https://idele.fr/identification-tracabilite/publications/detail-article?tx_atolidelecontenus_publicationdetail%5Baction%5D=showArticle&tx_atolidelecontenus_publicationdetail%5Bcontroller%5D=Detail&tx_atolidelecontenus_publicationdetail%5Bpublication%5D=8691&cHash=83db4157de2e60ca966c68793f91228c

Référentiel d'exigences de France Génétique Elevage concernant le contrôles des performances des ruminants de la filière « Bovins Viande », 31/01/2022, France Génétique Elevage, 48 pages

http://fr.france-genetique-elevage.org/IMG/pdf/referentiel_fge_d_exigences_de_controle_de_performances_bovins_violence_v1.0-2.pdf

Guide pratique du pointage des bovins de race à viande, du sevrage à l'âge adulte, Février 2014, Compte-rendu final n°0014201001

Institut de l'Elevage / France Génétique Elevage, 80 pages.

Cahier des charges national du dispositif d'enregistrement et de certification de la parenté des bovins - version 1.0 – arrêté du 12/12/2013

France Génétique Elevage, 12 pages.

Disponible à l'adresse :

http://fr.france-genetique-elevage.org/IMG/pdf/cdc_national_enregistrement_et_certification_parente_bovins_arrete_20131212_v1.0.pdf

« Le secret statistique garantit la confidentialité de vos données », 2019,

Ministère de l'Intérieur, 2 pages

Disponible à l'adresse :

https://www.interieur.gouv.fr/content/download/34769/260773/file/19_regles_Secret_Stat.pdf

**Collection
Résultats**

Édité par :
l'Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy
75595 Paris Cedex 12
www.idele.fr
Juillet 2024

Dépôt légal :
3ème trimestre 2024
© Tous droits réservés
à l'Institut de l'Élevage
Réf. 0024201031
ISSN 1773-4738



Résultats du contrôle des performances bovins allaitants

France – Campagne 2023

Le contrôle de performances des bovins allaitants de races bouchères spécialisées existe en France depuis plus d'un demi-siècle. Depuis 1983, un rapport annuel décrit les populations contrôlées et fait la synthèse des performances obtenues au cours de la campagne écoulée, pour les élevages au contrôle de performance et à la Certification de la Parenté Bovine. Pour la campagne 2023, l'ensemble des cheptels contrôlés dans toutes les races allaitantes dont les principales (Aubrac, Bazadaise, Blanc Bleu, Blonde d'Aquitaine, Charolaise, Gasconne des Pyrénées, Limousine, Rouge des Prés, Parthenaise et Salers) rassemble 551 023 vaches dans le cadre du contrôle de performances et 428 520 vaches dans le cadre de la Certification de la Parenté Bovine. 8 340 troupeaux répartis sur toute la France ont fait l'objet de contrôles volontaires dans le cadre du contrôle de performances. S'ajoutent 11 000 troupeaux adhérent uniquement à la Certification de la Parenté Bovine.

Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR



Contact :
mathieu.foucault@idele.fr
olivier.leudet@idele.fr

Juillet 2024
Réf. 0024201031
ISSN 1773-4738

www.idele.fr

INSTITUT DE
L'ELEVAGE **idele**