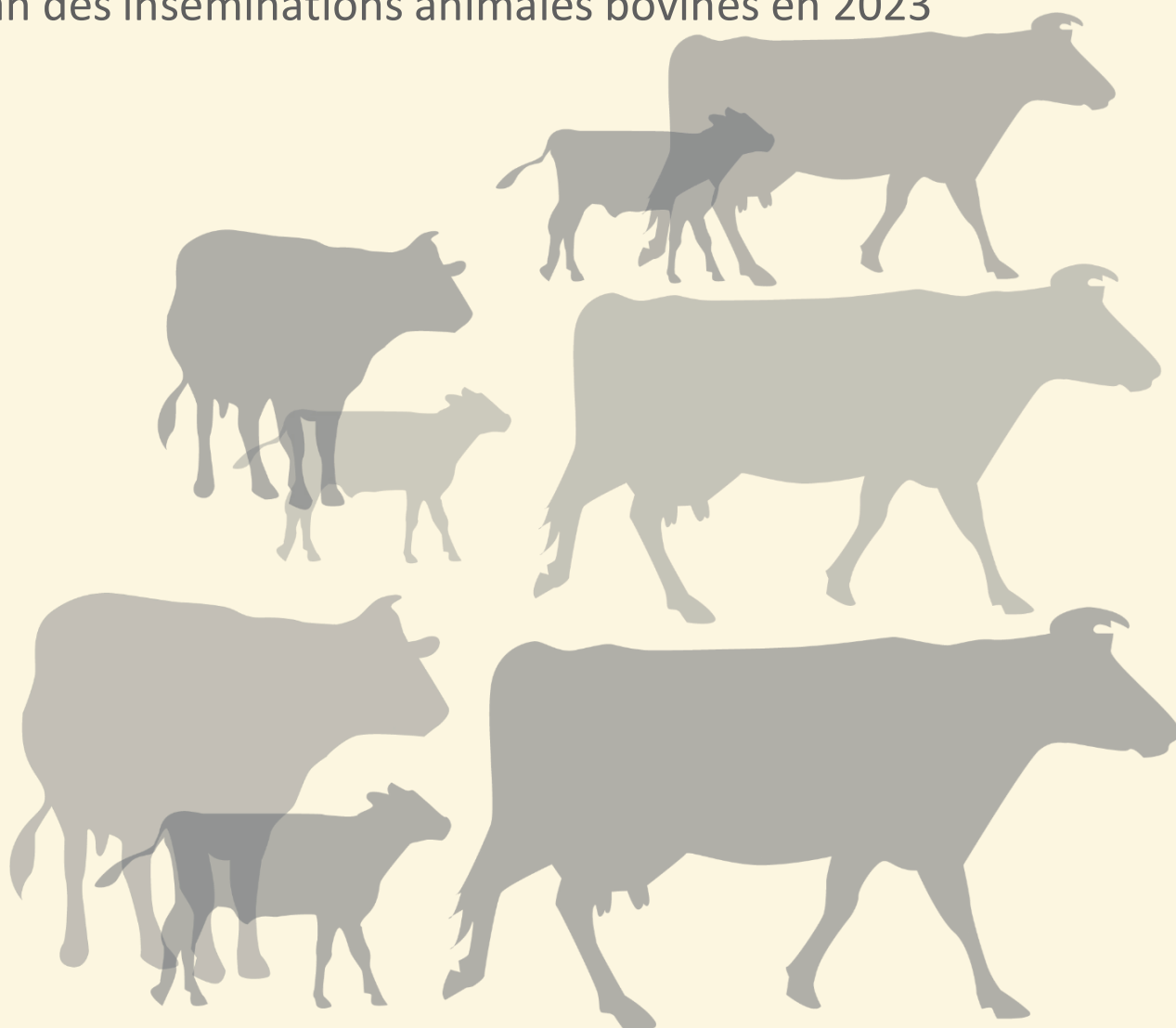


Bilan des inséminations animales bovines en semence sexée, campagne 2023

Bilan des inséminations animales bovines en 2023





Collection

Résultats

Equipe de rédaction :

Sandra DOMINIQUE (Institut de l'Élevage)

Denis FARADJI (Institut de l'Élevage)

1) Activité semence sexée par race pour les inséminations camp 2023

a. Par race de taureau

Races de taureau		nb IAT	IAT semsex = 0	IAT semsex = 1	IAT semsex = 2	% IAT sexees	nb IAP	IAP semsex = 0	IAP semsex = 1	IAP semsex = 2	% IAP sexees
TOUTES RACES		6 373 708	5 741 064	18 566	614 078	9.9	3 491 396	3 017 856	13 428	460 112	13.6
ABONDANCE	12	36 015	32 597	0	3 418	9.5	22 129	19 510	0	2 619	11.8
WAGYU	13	1 197	1 138	4	55	4.9	728	695	3	30	4.5
AUBRAC	14	25 770	23 996	32	1 742	6.9	18 617	17 038	27	1 552	8.5
JERSIAISE	15	41 154	21 956	2	19 196	46.6	25 471	11 794	1	13 676	53.7
ANGUS	17	35 836	35 142	149	545	1.9	14 250	13 810	90	350	3.1
AYRSHIRE	18	1 648	1 218	0	430	26.1	1 056	732	0	324	30.7
PIE ROUGE	19	37 704	35 021	0	2 683	7.1	19 846	17 819	0	2 027	10.2
BRUNE	21	47 747	36 982	1	10 764	22.5	26 128	18 281	1	7 846	30.0
SALERS	23	17 843	15 757	4	2 082	11.7	11 019	9 293	3	1 723	15.7
BAZADAISE	24	4 859	4 749	0	110	2.3	1 620	1 539	0	81	5.0
BLANC BLEU	25	656 694	650 879	5 281	534	0.9	264 095	260 033	3 714	348	1.5
REDYBLACK	28	1 651	1 557	23	71	5.7	668	600	19	49	10.2
BRETONNE PIE NOIR	29	6 318	6 317	0	1	0.0	1 469	1 469	0	0	0.0
TARENTEISE	31	14 105	12 719	4	1 382	9.8	8 604	7 524	4	1 076	12.6
LIMOUSINE	34	338 458	335 572	1 082	1 804	0.9	151 979	149 736	780	1 463	1.5
SIMMENTAL FRANCAISE	35	47 399	43 876	2	3 521	7.4	28 289	25 600	0	2 689	9.5
CHAROLAISE	38	658 762	648 399	7 263	3 100	1.6	398 385	390 600	5 364	2 421	2.0
ROUGE DES PRES	41	9 251	8 980	41	230	2.9	6 007	5 813	27	167	3.2
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	19 800	16 351	0	3 449	17.4	12 299	9 716	0	2 583	21.0
MONTBELIARDE	46	627 880	455 805	149	171 926	27.4	383 538	261 177	15	122 346	31.9
BLEUE DU NORD	52	1 882	1 871	0	11	0.6	1 071	1 061	0	10	0.9
NORMANDE	56	353 348	323 910	182	29 256	8.3	202 707	179 545	126	23 036	11.4
VOSGIENNE	57	19 783	19 073	12	698	3.6	4 874	4 331	10	533	11.1
ROUGE FLAMANDE	63	5 716	5 479	0	237	4.1	2 216	2 044	0	172	7.8
FERRANDAISE	65	1 459	1 459	0	0	0.0	673	673	0	0	0.0
PRIM'HOLSTEIN	66	2 920 718	2 565 853	238	354 627	12.1	1 671 391	1 399 998	137	271 256	16.2
PARTHENAISE	71	29 274	28 205	260	809	3.7	17 273	16 408	233	632	5.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	2 728	2 616	0	112	4.1	1 959	1 857	0	102	5.2
BLONDE D'AQUITAINE	79	136 789	134 494	1 130	1 165	1.7	88 914	87 132	867	915	2.0
HEREFORD	85	8 941	8 865	12	64	0.9	3 516	3 457	11	48	1.7
INRA 95	95	258 007	255 293	2 695	19	1.1	97 704	95 695	1 996	13	2.1
AUTRES RACES		4 972	4 935	0	37	0.7	2 901	2 876	0	25	0.9

b. Par race de femelle

Races de femelle		nb IAT	IAT semsex = 0	IAT semsex = 1	IAT semsex = 2	% IAT sexees	nb IAP	IAP semsex = 0	IAP semsex = 1	IAP semsex = 2	% IAP sexees
TOUTES RACES		6 399 290	5 766 644	18 566	614 080	9.9	3 510 610	3 037 070	13 428	460 112	13.5
ABONDANCE	12	53 659	50 265	22	3 372	6.3	29 968	27 376	17	2 575	8.6
AUBRAC	14	36 724	34 825	223	1 676	5.2	30 780	29 072	206	1 502	5.5
JERSIAISE	15	36 870	23 040	168	13 662	37.5	20 885	11 335	100	9 450	45.7
ANGUS	17	2 242	1 968	6	268	12.2	1 509	1 312	4	193	13.1
PIE ROUGE	19	26 233	24 176	26	2 031	7.8	13 337	11 837	15	1 485	11.2
BRUNE	21	41 248	32 985	107	8 156	20.0	22 005	16 039	77	5 889	27.1
SALERS	23	20 581	18 432	164	1 985	10.4	15 757	13 973	142	1 642	11.3
BAZADAISE	24	1 393	1 307	0	86	6.2	836	773	0	63	7.5
BLANC BLEU	25	6 945	6 751	8	186	2.8	3 761	3 612	3	146	4.0
BRETONNE PIE NOIR	29	1 369	1 360	0	9	0.7	904	899	0	5	0.6
TARENTEISE	31	16 392	15 052	23	1 317	8.2	9 529	8 483	14	1 032	11.0
LIMOUSINE	34	125 845	123 861	386	1 598	1.6	91 643	90 010	305	1 328	1.8
SIMMENTAL FRANCAISE	35	36 314	33 890	70	2 354	6.7	21 630	19 786	58	1 786	8.5
CHAROLAISE	38	334 761	331 092	986	2 683	1.1	238 690	235 790	775	2 125	1.2
CROISE	39	307 003	280 101	778	26 124	8.8	175 796	155 336	545	19 915	11.6
CROISE	39	62 892	60 091	440	2 361	4.5	41 445	39 259	340	1 846	5.3
ROUGE DES PRES	41	9 033	8 734	111	188	3.3	6 153	5 941	75	137	3.4
MONTBELIARDE	46	891 416	716 730	6 577	168 109	19.6	510 779	386 393	4 849	119 537	24.4
NORMANDE	56	389 605	360 902	911	27 792	7.4	209 906	187 406	663	21 837	10.7
VOSGIENNE	57	5 055	4 523	7	525	10.5	3 073	2 649	6	418	13.8
ROUGE FLAMANDE	63	2 226	2 091	0	135	6.1	1 183	1 089	0	94	7.9
PRIM'HOLSTEIN	66	3 843 089	3 489 499	6 368	347 222	9.2	1 958 942	1 689 284	4 285	265 373	13.8
PARTHENAISE	71	20 999	20 082	211	706	4.4	15 223	14 484	184	555	4.9
GASCONNE DES PYRENEES	72	2 888	2 760	25	103	4.4	2 323	2 209	24	90	4.9
BLONDE D'AQUITAINE	79	117 703	115 649	918	1 136	1.7	80 192	78 574	721	897	2.0
AUTRES RACES		6 805	6 478	31	296	4.8	4 361	4 149	20	192	4.9

2) Nb IA totales, nb IA premières, nb IA sexées par code semsex et par mois d'IA camp 2023

a. Femelles laitières

Campagne /mois IA	nb IAT semsex=1	nb IAT semsex=2	% IAT sexées	Total nb IAT	nb IAP semsex=1	nb IAP semsex=2	% IAP sexées	Total nb IAP
2022-2023/10	1 247	46 476	9.9	480 196	918	35 541	13.9	261 597
2022-2023/11	1 575	60 056	11.2	548 518	1 225	47 346	15.4	314 908
2022-2023/12	1 816	73 387	12.0	627 774	1 322	56 337	16.2	355 036
2022-2023/ 1	1 773	64 513	11.3	585 829	1 193	47 697	15.8	308 585
2022-2023/ 2	1 290	53 278	11.0	494 714	892	39 073	15.7	254 443
2022-2023/ 3	1 350	54 782	10.9	514 041	937	40 335	15.8	261 291
2022-2023/ 4	1 080	47 478	11.0	440 279	747	35 003	16.1	222 386
2022-2023/ 5	1 017	43 916	10.8	415 130	695	32 083	15.7	209 248
2022-2023/ 6	895	37 931	10.6	365 314	611	27 841	15.4	184 807
2022-2023/ 7	908	39 754	10.7	380 076	601	29 777	15.4	196 670
2022-2023/ 8	985	39 709	10.3	396 149	689	29 367	14.6	205 728
2022-2023/ 9	1 148	39 658	10.1	405 600	817	29 088	14.6	205 289
TOTAL	15 084	600 938	10.9	5 653 620	10 647	449 488	15.4	2 979 988

b. Femelles allaitantes

Campagne /mois IA	nb IAT semsex=1	nb IAT semsex=2	% IAT sexées	Total nb IAT	nb IAP semsex=1	nb IAP semsex=2	% IAP sexées	Total nb IAP
2022-2023/10	167	462	2.2	28 195	144	383	2.5	21 134
2022-2023/11	544	1 453	2.3	87 803	470	1 302	2.4	73 427
2022-2023/12	683	2 575	2.3	141 213	554	2 207	2.6	107 091
2022-2023/ 1	480	2 068	2.1	119 579	384	1 612	2.4	82 105
2022-2023/ 2	341	1 687	1.7	116 768	262	1 326	1.9	82 389
2022-2023/ 3	319	1 833	2.2	99 116	264	1 478	2.7	65 143
2022-2023/ 4	180	909	2.2	48 758	141	683	2.6	31 260
2022-2023/ 5	166	651	3.1	26 148	141	540	4.0	17 224
2022-2023/ 6	181	495	3.0	22 750	133	361	3.2	15 293
2022-2023/ 7	169	420	2.9	20 213	110	299	3.1	13 070
2022-2023/ 8	143	296	2.4	18 559	95	212	2.6	11 941
2022-2023/ 9	109	293	2.4	16 568	83	221	2.9	10 545
TOTAL	3 482	13 142	2.2	745 670	2 781	10 624	2.5	530 622

3) Nb IA premières, % IA sexées par département, camp 2023

Departements		femelles allaitantes				femelles laitières				toutes femelles	
		genisses		vaches		genisses		vaches		total	
		Nb IAP	% IAP sexées	Nb IAP	% IAP sexées	Nb IAP	% IAP sexées	Nb IAP	% IAP sexées	Nb IAP	% IAP sexées
01	Ain	1931	1.6	3928	1.6	9016	34.8	28126	18.2	43001	19.4
02	Aisne	2579	2.9	4056	0.4	8527	44.5	21988	3.3	37150	12.4
03	Allier	6849	0.8	13373	1.2	1019	31.7	3459	11.2	24700	3.7
04	Alpes-de-Haute-Provence	128	3.9	224	7.1	145	50.3	463	23.3	960	21.0
05	Hautes-Alpes	602	5.3	985	9.1	896	24.2	2302	15.4	4785	14.5
06	Alpes-Maritimes	.	.	3	0.0	14	0.0	116	0.0	133	0.0
07	Ardeche	651	4.6	1718	5.7	1308	43.9	6275	18.0	9952	18.4
08	Ardennes	3175	2.6	4195	1.7	7287	28.4	18812	3.9	33469	8.8
09	Ariege	602	5.1	1272	0.9	642	39.1	1920	16.9	4436	13.9
10	Aube	1030	1.4	1771	0.0	1459	29.3	4486	7.8	8746	9.1
11	Aude	230	2.6	706	5.2	132	15.2	502	8.6	1570	6.8
12	Aveyron	5253	2.9	21754	2.5	8967	32.0	27503	5.2	63477	7.9
13	Bouches-du-Rhone	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	78	2.6
14	Calvados	2297	5.7	3587	4.4	15489	37.7	50956	8.5	72329	14.4
15	Cantal	3500	9.9	11157	4.0	7670	32.5	32930	11.4	55257	12.7
16	Charente	853	3.4	1477	1.1	2248	26.3	6945	5.7	11523	9.0
17	Charente-Maritime	1182	0.6	2161	1.0	2491	30.2	7055	4.9	12889	8.7
18	Cher	1930	1.7	3017	0.8	1020	30.5	2934	5.4	8901	5.9
19	Correze	2187	1.3	7921	1.2	911	32.3	3345	8.8	14364	4.9
21	Cote-d'Or	4830	1.8	6129	1.0	3152	31.7	8810	13.9	22921	10.3
22	Cotes-d'Armor	1644	7.4	2458	2.8	41012	30.4	121581	4.2	166695	10.7
23	Creuse	2818	1.7	5231	1.2	824	36.4	3011	11.0	11884	6.2
24	Dordogne	984	2.3	3129	2.8	2543	25.6	8634	7.3	15290	9.1
25	Doubs	444	11.9	896	11.3	30406	44.3	80160	40.0	111906	40.8
26	Drome	454	5.9	793	6.8	766	42.6	2423	26.6	4436	23.7
27	Eure	1640	3.8	2275	2.4	6963	29.0	20318	6.3	31196	11.0
28	Eure-et-Loir	609	5.6	994	0.9	1887	26.4	4713	5.5	8203	9.8
29	Finistere	1077	5.8	2059	2.9	30672	27.1	104374	3.6	138182	8.8
30	Gard	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	33	0.0
31	Haute-Garonne	1723	3.2	3656	2.2	1365	28.9	5027	9.9	11771	8.8
32	Gers	1053	0.9	2558	0.4	344	35.5	1365	10.4	5320	5.3
33	Gironde	218	1.8	338	4.1	318	32.7	1432	4.4	2306	8.0
34	Herault	35	8.6	138	0.7	25	24.0	31	6.5	229	5.2

(Suite)

Departements		femelles allaitantes				femelles laitières				toutes femelles	
		genisses		vaches		genisses		vaches		total	
		Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees
35	Ille-et-Vilaine	1652	4.6	2390	1.8	58119	34.0	169937	5.0	232098	12.3
36	Indre	2091	1.1	3769	0.9	1570	29.0	4109	2.7	11539	5.4
37	Indre-et-Loire	825	0.2	1554	1.1	4239	31.9	12504	4.3	19122	9.9
38	Isere	2059	4.6	3649	3.4	6381	28.7	16631	17.1	28720	17.1
39	Jura	288	6.6	493	4.5	13506	14.1	42320	9.1	56607	10.2
40	Landes	773	2.3	2157	1.1	939	41.4	2916	6.0	6785	8.9
41	Loir-et-Cher	1111	2.0	2037	1.9	3245	26.3	7888	5.5	14281	9.4
42	Loire	5151	2.1	11374	1.2	10243	29.3	35810	12.8	62578	12.5
43	Haute-Loire	1547	11.5	3820	8.5	10056	52.0	46015	23.5	61438	26.9
44	Loire-Atlantique	3844	6.6	4465	3.2	32708	36.0	82256	5.4	123273	13.5
45	Loiret	669	2.4	1182	0.8	1606	21.2	3846	5.4	7303	7.9
46	Lot	760	6.2	1927	3.0	1717	27.4	6127	6.3	10531	9.1
47	Lot-et-Garonne	747	6.0	1806	2.7	1133	37.3	3530	10.1	7216	12.1
48	Lozere	2726	4.1	11118	3.8	1949	46.8	8713	13.3	24506	10.6
49	Maine-et-Loire	5465	3.5	7783	1.7	24320	32.4	58647	5.3	96215	11.8
50	Manche	1512	10.4	2720	5.5	51120	38.3	158397	8.1	213749	15.3
51	Marne	712	1.8	1099	1.1	1705	32.1	4457	3.7	7973	9.2
52	Haute-Marne	2546	4.8	3839	5.4	9291	36.2	24328	13.7	40004	17.5
53	Mayenne	3182	7.0	4716	2.4	43496	35.7	112016	6.9	163410	14.4
54	Meurthe-et-Moselle	2612	2.7	5349	1.2	8487	30.6	22333	4.3	38781	9.5
55	Meuse	2880	3.5	5009	1.6	10596	37.9	27206	5.7	45691	12.6
56	Morbihan	1385	5.5	2084	1.6	36551	28.5	101340	3.2	141360	9.7
57	Moselle	3529	2.9	5996	0.8	10328	34.5	28315	4.4	48168	10.3
58	Nievre	4506	0.2	6925	0.2	503	39.2	1383	11.1	13317	2.8
59	Nord	4003	8.3	6178	2.2	24044	47.1	61498	4.5	95723	15.2
60	Oise	978	8.2	1476	3.9	4637	27.2	12450	2.9	19541	9.0
61	Orne	2289	4.3	3304	3.4	24644	27.5	67624	5.0	97861	10.6
62	Pas-de-Calais	4261	3.2	6458	2.0	22871	34.9	61915	3.5	95505	10.9
63	Puy-de-Dome	3068	4.7	7262	2.0	7074	36.5	27975	11.3	45379	13.3
64	Pyrenees-Atlantiques	6361	2.6	18056	0.9	4558	42.2	13432	7.5	42407	7.7
65	Hautes-Pyrenees	1013	3.7	2870	1.6	1094	46.9	3390	10.5	8367	11.4
66	Pyrenees-Orientales	82	6.1	175	9.7	39	33.3	153	5.9	449	9.8
67	Bas-Rhin	1101	5.4	2216	2.3	8215	34.6	22362	3.9	33894	11.3
68	Haut-Rhin	333	10.2	606	6.9	4198	36.8	12136	11.7	17273	17.6

(Suite)

Departements		femelles allaitantes				femelles laitières				toutes femelles	
		genisses		vaches		genisses		vaches		total	
		Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees	Nb IAP	% IAP sexees
69	Rhone	974	4.1	1885	2.2	4701	44.4	19116	20.3	26676	22.7
70	Haute-Saone	1715	14.0	3736	7.4	10989	50.8	29650	45.2	46090	42.3
71	Saone-et-Loire	13390	0.8	22285	0.8	4861	41.7	12849	15.2	53385	8.0
72	Sarthe	2459	4.0	3600	2.7	15777	33.1	37635	6.6	59471	13.3
73	Savoie	132	3.8	170	4.1	4271	21.2	17930	13.8	22503	15.1
74	Haute-Savoie	239	2.9	389	3.6	8511	23.5	36349	13.9	45488	15.5
76	Seine-Maritime	2535	4.6	3741	4.4	15153	25.1	47558	4.9	68987	9.3
77	Seine-et-Marne	216	0.9	380	0.8	1012	33.6	2642	6.6	4250	12.2
78	Yvelines	58	0.0	70	0.0	283	23.3	820	8.2	1231	10.8
79	Deux-Sevres	7163	2.3	12273	1.4	7027	32.6	19002	3.0	45465	7.1
80	Somme	2803	4.8	4156	2.0	12162	40.7	31499	4.7	50620	13.2
81	Tarn	1998	2.1	8266	0.9	2464	34.1	7929	4.9	20657	6.5
82	Tarn-et-Garonne	380	2.1	817	2.7	608	28.3	2068	9.0	3873	10.0
83	Var	.	.	.	.	0	0.0	0	0.0	12	33.3
85	Vendee	10147	1.4	15304	0.7	17912	42.9	42328	3.6	85691	11.1
86	Vienne	1155	2.8	1710	0.9	2357	31.0	6943	4.8	12165	9.1
87	Haute-Vienne	2578	1.3	4340	2.4	938	36.5	3834	10.8	11690	7.7
88	Vosges	1229	8.9	1696	2.4	14786	39.7	40538	7.2	58249	15.3
89	Yonne	2071	0.2	3783	0.1	2800	23.9	6965	4.3	15619	6.2
90	Territoire-de-Belfort	189	14.8	334	11.7	1152	64.8	2802	48.3	4477	48.4
91	Essonne	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
95	Val-d'Oise	33	0.0	0	0.0	0	0.0	289	4.2	397	4.3
97	Antilles	203	0.0	623	0.0	0	0.0	0	0.0	835	0.0
98	Reunion	313	7.3	609	8.5	762	62.1	1898	39.4	3582	36.2
99	France	180576	3.4	350046	2.1	763297	34.5	2216691	8.9	3510610	13.5

4) Nb IA totales, nb IA premières, nb IA sexées par code par statut G/V, camp 2023

a. Femelles laitières

Types femelles	Statut G/V	IAP semsex=0	IAP semsex=1	IAP semsex=2	% IAP sexées	IAP Total	IAT semsex=0	IAT semsex=1	IAT semsex=2	IAT Total	% IAT sexées
Laitières	genisses	499 580	493	263 224	34.5	763 297	945 380	884	337 288	1 283 552	26.3
Laitières	vaches	2 020 273	10 154	186 264	8.9	2 216 691	4 092 218	14 200	263 650	4 370 068	6.4
Laitières	total	2 519 853	10 647	449 488	15.4	2 979 988	5 037 598	15 084	600 938	5 653 620	10.9

b. Femelles allaitantes

Types femelles	Statut G/V	IAP semsex=0	IAP semsex=1	IAP semsex=2	% IAP sexées	IAP Total	IAT semsex=0	IAT semsex=1	IAT semsex=2	IAT Total	% IAT sexées
Allaitantes	genisses	174 388	1 251	4 937	3.4	180 576	250 144	1 623	6 170	257 937	3.0
Allaitantes	vaches	342 829	1 530	5 687	2.1	350 046	478 902	1 859	6 972	487 733	1.8
Allaitantes	total	517 217	2 781	10 624	2.5	530 622	729 046	3 482	13 142	745 670	2.2

5) Nb IA premières, nb IA sexes et % IAP sexes par statut G/V et par race de vache, camp 2023

a. Races laitières

Races de vache		Statut G/V	Nb IAP	Nb IAP semsex=0	Nb IAP semsex=1	% IAP sexes male	Nb IAP semsex=2	% IAP sexes femelle	% IAP sexes total
ABONDANCE	12	G	5 477	4 789	0	0.0	688	12.6	12.6
ABONDANCE	12	V	24 491	22 587	17	0.1	1 887	7.7	7.8
JERSIAISE	15	G	5 494	2 137	1	0.0	3 356	61.1	61.1
JERSIAISE	15	V	15 391	9 198	99	0.6	6 094	39.6	40.2
PIE ROUGE	19	G	3 199	2 298	0	0.0	901	28.2	28.2
PIE ROUGE	19	V	10 138	9 539	15	0.1	584	5.8	5.9
BRUNE	21	G	5 856	3 141	0	0.0	2 715	46.4	46.4
BRUNE	21	V	16 149	12 898	77	0.5	3 174	19.7	20.1
TARENTEISE	31	G	2 417	2 042	0	0.0	375	15.5	15.5
TARENTEISE	31	V	7 112	6 441	14	0.2	657	9.2	9.4
SIMMENTAL FRANCAISE	35	G	4 693	3 977	4	0.1	712	15.2	15.3
SIMMENTAL FRANCAISE	35	V	16 937	15 809	54	0.3	1 074	6.3	6.7
CROISE	39	G	38 553	28 786	30	0.1	9 737	25.3	25.3
CROISE	39	V	137 243	126 550	515	0.4	10 178	7.4	7.8
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	G	43	32	0	0.0	11	25.6	25.6
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	V	305	239	0	0.0	66	21.6	21.6
MONTBELIARDE	46	G	119 335	78 649	215	0.2	40 471	33.9	34.1
MONTBELIARDE	46	V	391 444	307 744	4 634	1.2	79 066	20.2	21.4
NORMANDE	56	G	55 344	42 172	77	0.1	13 095	23.7	23.8
NORMANDE	56	V	154 562	145 234	586	0.4	8 742	5.7	6.0
VOSGIENNE	57	G	697	572	0	0.0	125	17.9	17.9
VOSGIENNE	57	V	2 376	2 077	6	0.3	293	12.3	12.6
PRIM'HOLSTEIN	66	G	521 238	330 094	162	0.0	190 982	36.6	36.7
PRIM'HOLSTEIN	66	V	1 437 704	1 359 190	4 123	0.3	74 391	5.2	5.5

b. Races allaitantes

Races de vache		Statut G/V	Nb IAP	Nb IAP semsex=0	Nb IAP semsex=1	% IAP sexes male	Nb IAP semsex=2	% IAP sexes femelle	% IAP sexes total
AUBRAC	14	G	7 221	6 713	6	0.1	502	7.0	7.0
AUBRAC	14	V	23 559	22 359	200	0.8	1 000	4.2	5.1
ANGUS	17	G	650	549	4	0.6	97	14.9	15.5
ANGUS	17	V	859	763	0	0.0	96	11.2	11.2
SALERS	23	G	4 268	3 477	13	0.3	778	18.2	18.5
SALERS	23	V	11 489	10 496	129	1.1	864	7.5	8.6
BAZADAISE	24	G	276	260	0	0.0	16	5.8	5.8
BAZADAISE	24	V	560	513	0	0.0	47	8.4	8.4
BLANC BLEU	25	G	1 533	1 413	2	0.1	118	7.7	7.8
BLANC BLEU	25	V	2 228	2 199	1	0.0	28	1.3	1.3
LIMOUSINE	34	G	29 063	28 354	116	0.4	593	2.0	2.4
LIMOUSINE	34	V	62 580	61 656	189	0.3	735	1.2	1.5
CHAROLAISE	38	G	86 633	85 226	307	0.4	1 100	1.3	1.6
CHAROLAISE	38	V	152 057	150 564	468	0.3	1 025	0.7	1.0
CROISE	39	G	14 056	13 025	137	1.0	894	6.4	7.3
CROISE	39	V	27 389	26 234	203	0.7	952	3.5	4.2
ROUGE DES PRES	41	G	2 569	2 460	55	2.1	54	2.1	4.2
ROUGE DES PRES	41	V	3 584	3 481	20	0.6	83	2.3	2.9
PARTHENAISE	71	G	5 550	5 161	113	2.0	276	5.0	7.0
PARTHENAISE	71	V	9 673	9 323	71	0.7	279	2.9	3.6
GASCONNE DES PYRENEES	72	G	588	547	19	3.2	22	3.7	7.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	V	1 735	1 662	5	0.3	68	3.9	4.2
BLONDE D'AQUITAINE	79	G	27 383	26 470	477	1.7	436	1.6	3.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	V	52 809	52 104	244	0.5	461	0.9	1.3
INRA 95	95	G	25	25	0	0.0	0	0.0	0.0
INRA 95	95	V	52	52	0	0.0	0	0.0	0.0

6) Suite des IA sexées, bilan des retours (seulement pour les taueaux avec IA sexées sur camp 2023)

a. Races laitières

Race vache		Statut G/V	Nb IAP	% IAP sexees	% IA2 apres IAP sexees	dont % IA2 sexees	dont % IA2 avec meme taureau	% IA3 apres IAP sexees	dont % IA3 sexees
ABONDANCE	12	G	3159	21.8	36.6	46.0	65.5	10.8	14.9
ABONDANCE	12	V	14199	13.4	45.4	43.7	65.9	18.9	16.7
JERSIAISE	15	G	5256	63.9	35.4	71.0	57.5	11.5	46.2
JERSIAISE	15	V	13501	45.9	40.1	65.4	57.5	15.0	40.1
PIE ROUGE	19	G	2391	37.7	36.7	49.2	71.8	11.0	25.3
PIE ROUGE	19	V	6305	9.5	50.9	47.2	62.5	22.0	31.1
BRUNE	21	G	5540	49.0	38.4	49.6	56.1	12.6	22.5
BRUNE	21	V	13968	23.3	48.1	50.2	54.6	20.2	21.5
TARENTEISE	31	G	885	42.4	27.7	52.9	87.3	10.1	10.5
TARENTEISE	31	V	2807	23.9	39.2	49.4	80.8	14.0	21.3
SIMMENTAL FRANCAISE	35	G	3289	21.8	33.4	43.5	70.2	10.3	16.2
SIMMENTAL FRANCAISE	35	V	10193	11.1	42.6	52.1	66.0	16.0	25.0
CROISE	39	G	31191	31.3	32.4	55.2	57.0	9.7	23.4
CROISE	39	V	95986	11.1	39.1	51.5	52.3	13.4	23.8
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	G	32	34.4	36.4	100	25.0	27.3	66.7
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	V	219	30.1	30.3	65.0	30.8	7.6	60.0
MONTBELIARDE	46	G	105535	38.6	40.5	66.1	58.0	14.7	20.3
MONTBELIARDE	46	V	314769	26.6	45.9	66.2	57.4	18.8	20.7
NORMANDE	56	G	41835	31.5	35.2	45.7	65.0	11.1	13.9
NORMANDE	56	V	102957	9.1	42.1	47.5	61.2	16.5	16.3
VOSGIENNE	57	G	502	24.9	37.6	29.8	78.6	8.0	10.0
VOSGIENNE	57	V	1742	17.2	41.1	35.8	70.5	11.7	20.0
PRIM'HOLSTEIN	66	G	449185	42.6	37.3	49.9	56.5	12.6	17.3
PRIM'HOLSTEIN	66	V	1036208	7.6	47.0	47.2	54.3	20.2	20.2

b. Races allaitantes

Race vache		Statut G/V	Nb IAP	% IAP sexees	% IA2 apres IAP sexees	dont % IA2 sexees	dont % IA2 avec meme taureau	% IA3 apres IAP sexees	dont % IA3 sexees
AUBRAC	14	G	4535	11.2	18.3	55.9	69.2	3.7	26.3
AUBRAC	14	V	14730	8.1	14.0	45.8	79.2	1.4	11.8
ANGUS	17	G	293	34.5	21.8	68.2	73.3	6.9	57.1
ANGUS	17	V	332	28.9	34.4	78.8	73.1	9.4	33.3
SALERS	23	G	3079	25.7	33.9	57.5	74.7	9.0	28.2
SALERS	23	V	6696	14.8	22.4	50.5	67.9	4.4	11.4
BAZADAISE	24	G	61	26.2	18.8	66.7	100	12.5	50.0
BAZADAISE	24	V	196	24.0	40.4	63.2	100	10.6	20.0
BLANC BLEU	25	G	746	16.1	28.3	58.8	60.0	6.7	12.5
BLANC BLEU	25	V	1082	2.7	34.5	80.0	50.0	10.3	0.0
LIMOUSINE	34	G	12732	5.6	28.6	49.3	81.0	6.5	8.7
LIMOUSINE	34	V	20150	4.6	21.8	51.7	82.7	2.1	31.6
CHAROLAISE	38	G	48056	2.9	37.8	50.4	80.6	11.9	24.0
CHAROLAISE	38	V	57756	2.6	30.1	48.2	86.2	7.3	13.8
CROISE	39	G	8582	12.0	26.4	51.1	67.6	7.6	39.7
CROISE	39	V	15654	7.4	32.5	56.3	56.4	8.8	26.5
ROUGE DES PRES	41	G	1259	8.7	44.0	70.8	67.6	13.8	40.0
ROUGE DES PRES	41	V	1153	8.9	31.1	68.8	81.8	4.9	40.0
PARTHENAISE	71	G	4541	8.6	27.8	54.6	81.4	4.6	11.1
PARTHENAISE	71	V	3448	10.2	22.6	64.6	82.4	4.0	78.6
GASCONNE DES PYRENEES	72	G	277	14.8	12.2	40.0	50.0	4.9	0.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	V	768	9.5	9.6	57.1	75.0	1.4	0.0
BLONDE D'AQUITAINE	79	G	17919	5.1	27.8	49.2	90.4	7.2	27.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	V	30903	2.3	32.2	41.9	86.3	8.4	32.2
INRA 95	95	G	16	0.0	.	.	.	.	.
INRA 95	95	V	34	0.0	.	.	.	.	.

7) Nb IA premières, taux de non-retour 18-90j selon déclaration semence sexée, statut G/V, par race de taureaux puis de vaches (seulement pour les taureaux distribués en semence sexée, a. Par race de vache

Races laitières

Races de vache			Nb IAP non sexés	Nb IAP sexes male	Nb IAP sexes femelle	Moy TNR 18-90j non sexés	Moy TNR 18-90j sexes male	Moy TNR 18-90j sexes femelle	ecart de TNR IAP sexes male / IAP non sexés	ecart de TNR IAP sexes femelle / IAP non sexée
ABONDANCE	12	G	2 471	.	688	74.6	.	58.7	.	-16
		V	12 295	17	1 887	64.5	.	46.4	.	-18
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	G	21	.	11	79.0	.	70.0	.	-9.0
		V	153	.	66	77.9	.	58.3	.	-20
BRUNE	21	G	2 825	.	2 715	72.9	.	63.0	.	-10
		V	10 717	77	3 174	61.7	.	48.4	.	-13
CROISE	39	G	21 424	30	9 737	73.4	.	64.3	.	-9.0
		V	85 293	515	10 178	62.7	50.3	53.9	-12	-8.8
JERSIAISE	15	G	1 899	1	3 356	71.6	.	64.0	.	-7.6
		V	7 308	99	6 094	66.4	.	58.2	.	-8.2
MONTBELIARDE	46	G	64 849	215	40 471	72.4	54.9	60.0	-17	-12
		V	231 069	4 634	79 066	65.0	48.7	51.4	-16	-14
NORMANDE	56	G	28 663	77	13 095	71.9	.	58.6	.	-13
		V	93 629	586	8 742	60.4	49.7	46.2	-11	-14
PIE ROUGE	19	G	1 490	.	901	71.7	.	56.8	.	-15
		V	5 706	15	584	54.9	.	38.5	.	-16
PRIM'HOLSTEIN	66	G	258 041	162	190 982	70.3	63.6	58.6	-6.7	-12
		V	957 694	4 123	74 391	53.8	43.1	43.8	-11	-10
SIMMENTAL FRANCAISE	35	G	2 573	4	712	73.9	.	63.1	.	-11
		V	9 065	54	1 074	66.2	.	47.7	.	-19
TARENTEISE	31	G	510	.	375	73.5	.	54.1	.	-19
		V	2 136	14	657	64.7	.	48.6	.	-16
VOSGIENNE	57	G	377	.	125	72.4	.	57.5	.	-15
		V	1 443	6	293	67.9	.	56.8	.	-11

Races allaitantes

Races de vache			Nb IAP non sexes	Nb IAP sexes male	Nb IAP sexes femelle	Moy TNR 18-90j non sexes	Moy TNR 18-90j sexes male	Moy TNR 18-90j sexes femelle	ecart de TNR IAP sexes male / IAP non sexes	ecart de TNR IAP sexes femelle / IAP non sexee
ANGUS	17	G	192	4	97	77.8	.	76.1	.	-1.8
		V	236	.	96	76.2	.	60.4	.	-16
AUBRAC	14	G	4 027	6	502	87.5	.	79.4	.	-8.1
		V	13 530	200	1 000	88.9	86.4	83.2	-2.5	-5.6
BAZADAISE	24	G	45	.	16	76.7	.	50.0	.	-27
		V	149	.	47	76.9	.	63.6	.	-13
BLANC BLEU	25	G	626	2	118	71.2	.	62.3	.	-8.9
		V	1 053	1	28	62.9	.	70.4	.	7.5
BLONDE D'AQUITAINE	79	G	17 006	477	436	78.2	72.5	69.8	-5.7	-8.4
		V	30 198	244	461	77.0	62.0	64.9	-15	-12
CHAROLAISE	38	G	46 649	307	1 100	74.6	60.1	58.1	-15	-16
		V	56 263	468	1 025	77.3	61.4	62.3	-16	-15
CROISE	39	G	7 551	137	894	77.0	64.2	71.3	-13	-5.7
		V	14 499	203	952	72.0	64.3	62.7	-7.7	-9.3
GASCONNE DES PYRENEES	72	G	236	19	22	86.2	.	95.5	.	9.3
		V	695	5	68	84.6	.	85.3	.	0.7
INRA 95	95	G	16	.	.	91.7	.	.	.	.
		V	34	.	.	73.5	.	.	.	.
LIMOUSINE	34	G	12 023	116	593	78.4	67.5	65.9	-11	-13
		V	19 226	189	735	78.5	74.7	73.5	-3.8	-5.1
PARTHENAISE	71	G	4 152	113	276	76.0	75.2	68.5	-0.8	-7.5
		V	3 098	71	279	78.7	.	75.4	.	-3.3
ROUGE DES PRES	41	G	1 150	55	54	73.9	.	56.0	.	-18
		V	1 050	20	83	73.6	.	68.3	.	-5.3
SALERS	23	G	2 288	13	778	78.8	.	64.2	.	-15
		V	5 703	129	864	81.5	73.8	74.2	-7.7	-7.3

b. Par race de taureau

Races laitières

Races de vache			Nb IAP non sexees	Nb IAP sexees male	Nb IAP sexees femelle	Moy TNR 18-90j non sexees	Moy TNR 18-90j sexees male	Moy TNR 18-90j sexees femelle	ecart de TNR IAP sexees male / IAP non sexees	ecart de TNR IAP sexees femelle / IAP non sexee
ABONDANCE	12	G	1 895	.	702	75.5	.	58.7	.	-17
		V	7 172	.	1 917	62.9	.	45.8	.	-17
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	G	2 061	.	1 180	69.6	.	64.1	.	-5.5
		V	6 184	.	1 403	62.6	.	55.8	.	-6.8
BRUNE	21	G	3 844	.	3 588	72.1	.	63.0	.	-9.1
		V	13 235	1	4 258	60.2	.	48.6	.	-12
JERSIAISE	15	G	2 610	.	4 889	70.8	.	65.1	.	-5.6
		V	8 182	1	8 787	65.8	.	58.6	.	-7.2
MONTBELIARDE	46	G	57 552	11	41 777	72.2	.	60.2	.	-12
		V	162 292	4	80 569	64.4	.	51.4	.	-13
NORMANDE	56	G	29 060	23	13 618	71.7	.	59.0	.	-13
		V	89 696	103	9 418	59.9	59.8	47.0	-0.1	-13
PIE ROUGE	19	G	2 650	.	1 246	71.8	.	56.7	.	-15
		V	7 925	.	781	56.4	.	41.8	.	-15
PRIM'HOLSTEIN	66	G	255 085	23	194 827	70.3	.	58.7	.	-12
		V	802 028	114	76 429	53.4	44.7	43.9	-8.6	-9.5
SIMMENTAL FRANCAISE	35	G	3 351	.	1 045	73.5	.	60.8	.	-13
		V	11 798	.	1 644	65.6	.	51.0	.	-15
TARENDAISE	31	G	447	.	390	73.7	.	54.1	.	-20
		V	1 376	4	686	63.1	.	48.6	.	-14
VOSGIENNE	57	G	585	1	168	73.7	.	59.0	.	-15
		V	2 264	9	365	68.5	.	57.4	.	-11

Races allaitantes

Races de vache			Nb IAP non sexes	Nb IAP sexes male	Nb IAP sexes femelle	Moy TNR 18-90j non sexes	Moy TNR 18-90j sexes male	Moy TNR 18-90j sexes femelle	ecart de TNR IAP sexes male / IAP non sexes	ecart de TNR IAP sexes femelle / IAP non sexee
ANGUS	17	G	1 475	14	153	72.4	.	69.4	.	-3.0
		V	3 558	76	197	62.7	.	57.8	.	-4.8
AUBRAC	14	G	3 390	6	545	85.6	.	79.0	.	-6.7
		V	6 831	21	1 007	87.1	.	82.9	.	-4.2
BAZADAISE	24	G	60	.	26	74.1	.	64.0	.	-10
		V	343	.	55	71.0	.	61.5	.	-9.5
BLANC BLEU	25	G	2 640	79	185	74.4	.	65.2	.	-9.3
		V	122 872	3 635	163	57.5	47.3	62.4	-10	4.9
BLONDE D'AQUITAINE	79	G	18 254	570	441	78.3	71.2	70.4	-7.1	-7.9
		V	33 662	297	474	76.3	62.8	65.4	-14	-11
CHAROLAISE	38	G	55 949	444	1 153	74.8	56.8	58.2	-18	-17
		V	158 990	4 920	1 268	70.2	50.4	62.1	-20	-8.1
GASCONNE DES PYRENEES	72	G	127	.	25	88.1	.	92.0	.	3.9
		V	547	.	77	83.9	.	81.8	.	-2.1
INRA 95	95	G	6 515	207	1	74.7	62.1	100	-13	25.3
		V	63 446	1 789	12	60.7	46.9	66.7	-14	6.0
LIMOUSINE	34	G	25 346	238	661	76.7	66.4	65.4	-10	-11
		V	49 969	542	802	68.8	50.5	70.0	-18	1.2
PARTHENAISE	71	G	4 591	108	325	76.4	77.9	68.5	1.5	-7.9
		V	3 768	125	307	77.8	68.3	74.3	-9.6	-3.5
ROUGE DES PRES	41	G	1 132	17	74	73.5	.	58.0	.	-16
		V	1 137	10	93	71.4	.	64.1	.	-7.3
SALERS	23	G	2 106	.	823	77.6	.	65.2	.	-12
		V	3 774	3	900	80.6	.	74.7	.	-6.0

8) Repartition des troupeaux selon le nombre d'IAP sexes réalisées sur camp 2023

a. Troupeaux laitiers pratiquant l'IA

Taille troupeaux (nb IAP)	Nb IAp sexes						Tout
	0 IA	-10 IA	10-49	50-69	70-99	100 IA et +	
- 10 IA	7 184	1 446					8 630
10-49 IA	6 973	3 884	1 927				12 784
50-69 IA	2 902	2 221	2 575	46			7 744
70-99 IA	2 443	2 227	3 841	200	46		8 757
100-149 IA	1 364	1 272	3 138	352	177	37	6 340
150 IA et +	559	414	1 301	384	260	207	3 125
Tout	21 425	11 464	12 782	982	483	244	47 380

b. Troupeaux allaitants pratiquant l'IA

Taille troupeaux (nb IAP)	Nb IAp sexes					Tout
	0 IA	-10 IA	10-49	50-69	70-99	
- 10 IA	17 736	1 555				19 291
10-49 IA	9 666	1 199	208			11 073
50-69 IA	1 139	160	43	1		1 343
70-99 IA	747	107	31			885
100-149 IA	312	35	25		1	373
150 IA et +	105	11	8		1	125
Tout	29 705	3 067	315	1	2	33 090

9) Sex-ratio, poids et conditions de naissance des veaux nés de taureaux utilisés en semence
 sexée
 IA de campagne précédente, naissances terminées

Races laitières

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
ABONDANCE	12	2021-2022	0	1	4 573	50.8
ABONDANCE	12	2021-2022	0	2	4 435	49.2
ABONDANCE	12	2021-2022	2	1	90	9.1
ABONDANCE	12	2021-2022	2	2	900	90.9
JERSIAISE	15	2021-2022	0	1	3 330	45.2
JERSIAISE	15	2021-2022	0	2	4 033	54.8
JERSIAISE	15	2021-2022	2	1	369	7.0
JERSIAISE	15	2021-2022	2	2	4 920	93.0
PIE ROUGE	19	2021-2022	0	1	2 894	52.0
PIE ROUGE	19	2021-2022	0	2	2 668	48.0
PIE ROUGE	19	2021-2022	2	1	69	9.2
PIE ROUGE	19	2021-2022	2	2	679	90.8
BRUNE	21	2021-2022	0	1	5 134	50.0
BRUNE	21	2021-2022	0	2	5 142	50.0
BRUNE	21	2021-2022	2	1	242	8.6
BRUNE	21	2021-2022	2	2	2 571	91.4
TARENTEAISE	31	2021-2022	0	1	818	49.6
TARENTEAISE	31	2021-2022	0	2	832	50.4
TARENTEAISE	31	2021-2022	2	1	56	12.8
TARENTEAISE	31	2021-2022	2	2	380	87.2
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	0	1	4 155	50.9
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	0	2	4 012	49.1
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	2	1	65	9.7
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	2	2	608	90.3
CROISE	39	2021-2022	0	1	35 642	50.8
CROISE	39	2021-2022	0	2	34 525	49.2
CROISE	39	2021-2022	2	1	851	8.8
CROISE	39	2021-2022	2	2	8 813	91.2
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	0	1	45	43.3
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	0	2	59	56.7
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	2	1	3	12.0
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	2	2	22	88.0
MONTBELIARDE	46	2021-2022	0	1	115 235	51.0
MONTBELIARDE	46	2021-2022	0	2	110 856	49.0

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
MONTBELIARDE	46	2021-2022	2	1	5 010	8.2
MONTBELIARDE	46	2021-2022	2	2	56 005	91.8
NORMANDE	56	2021-2022	0	1	47 921	52.1
NORMANDE	56	2021-2022	0	2	44 134	47.9
NORMANDE	56	2021-2022	2	1	974	9.6
NORMANDE	56	2021-2022	2	2	9 159	90.4
VOSGIENNE	57	2021-2022	0	1	565	50.1
VOSGIENNE	57	2021-2022	0	2	563	49.9
VOSGIENNE	57	2021-2022	2	1	16	8.2
VOSGIENNE	57	2021-2022	2	2	179	91.8
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	0	1	468 574	51.1
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	0	2	449 284	48.9
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	2	1	11 969	8.9
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	2	2	122 854	91.1

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
ABONDANCE	12	2021-2022	0	1	800	41.5	993	28.8	57.8	27.1	15.1
ABONDANCE	12	2021-2022	0	2	794	39.5	944	28.6	70.4	23.1	6.5
ABONDANCE	12	2021-2022	2	1	26	41.3	30	29.1	46.2	34.6	19.2
ABONDANCE	12	2021-2022	2	2	253	39.7	305	28.7	69.5	21.6	8.9
JERSIAISE	15	2021-2022	0	1	489	26.9	688	28.4	89.9	6.9	3.2
JERSIAISE	15	2021-2022	0	2	806	25.2	1 039	28.1	91.6	5.8	2.7
JERSIAISE	15	2021-2022	2	1	98	24.3	133	28.4	94.3	4.7	0.9
JERSIAISE	15	2021-2022	2	2	1 492	24.7	1 891	28.1	93.3	5.4	1.3
PIE ROUGE	19	2021-2022	0	1	555	41.9	680	28	79.9	14.5	5.5
PIE ROUGE	19	2021-2022	0	2	525	40.7	643	27.8	88.1	10.6	1.3
PIE ROUGE	19	2021-2022	2	1	38	40.8	45	28	87.2	5.1	7.7
PIE ROUGE	19	2021-2022	2	2	435	40.9	497	27.8	84.3	13.4	2.3
BRUNE	21	2021-2022	0	1	1 087	41.7	1 263	29	76.3	17.3	6.5
BRUNE	21	2021-2022	0	2	1 244	39.8	1 407	28.8	82.9	14.0	3.1
BRUNE	21	2021-2022	2	1	117	40.5	132	29	81.2	12.0	6.8
BRUNE	21	2021-2022	2	2	1 264	39.4	1 377	28.7	84.7	11.7	3.6
TARENTEAISE	31	2021-2022	0	1	187	39.2	220	28.8	66.0	20.4	13.6
TARENTEAISE	31	2021-2022	0	2	204	36.3	221	28.5	78.5	17.6	3.9
TARENTEAISE	31	2021-2022	2	1	21	38.1	25	28.7	71.4	14.3	14.3
TARENTEAISE	31	2021-2022	2	2	143	37.2	153	28.6	83.4	11.7	4.8
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	0	1	892	43.0	1 010	28.7	75.6	17.8	6.6
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	0	2	898	41.2	1 001	28.6	84.7	12.9	2.4
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	2	1	25	46.5	29	29.1	69.2	26.9	3.8
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2021-2022	2	2	230	40.4	279	28.7	86.6	11.3	2.1
CROISE	39	2021-2022	0	1	6 283	42.0	8 244	28.3	79.6	14.2	6.2
CROISE	39	2021-2022	0	2	6 557	40.2	8 562	28.2	87.4	10.0	2.6
CROISE	39	2021-2022	2	1	381	42.1	499	28.5	82.7	12.5	4.8
CROISE	39	2021-2022	2	2	4 018	38.9	4 978	28.1	88.5	9.5	2.1
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	0	1	2	45.5	4	28.2	50.0	50.0	0.0
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	0	2	5	38.6	11	27.9	60.0	20.0	20.0
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	2	1	0	.	2	28.9	.	.	.
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2021-2022	2	2	5	40.6	10	28.1	80.0	20.0	0.0
MONTBELIARDE	46	2021-2022	0	1	22 820	42.9	25 283	28.6	66.0	22.8	11.2
MONTBELIARDE	46	2021-2022	0	2	23 248	40.7	25 484	28.5	78.8	17.5	3.7
MONTBELIARDE	46	2021-2022	2	1	1 656	42.7	1 809	28.6	62.9	25.2	11.9

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
MONTBELIARDE	46	2021-2022	2	2	19 196	40.8	20 345	28.4	77.6	18.9	3.6
NORMANDE	56	2021-2022	0	1	10 413	43.4	13 131	28.5	71.7	19.2	9.1
NORMANDE	56	2021-2022	0	2	10 413	42.0	12 799	28.4	80.7	14.9	4.4
NORMANDE	56	2021-2022	2	1	501	42.4	662	28.7	72.1	18.5	9.4
NORMANDE	56	2021-2022	2	2	5 129	41.6	6 392	28.4	81.9	13.1	5.0
VOSGIENNE	57	2021-2022	0	1	78	40.7	104	29.1	59.0	25.3	15.7
VOSGIENNE	57	2021-2022	0	2	94	39.0	105	28.8	64.9	27.7	7.4
VOSGIENNE	57	2021-2022	2	1	4	35.0	5	34.1	100	0.0	0.0
VOSGIENNE	57	2021-2022	2	2	61	38.1	68	28.6	67.7	22.6	9.7
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	0	1	104 822	41.8	122 911	27.9	80.8	14.5	4.7
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	0	2	114 674	40.5	131 967	27.8	86.7	11.2	2.1
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	2	1	7 839	41.3	9 409	28	81.3	14.2	4.5
PRIM'HOLSTEIN	66	2021-2022	2	2	87 487	40.1	99 681	27.8	87.4	10.7	1.9

Races allaitantes

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
AUBRAC	14	2021-2022	0	1	4 449	50.9
AUBRAC	14	2021-2022	0	2	4 290	49.1
AUBRAC	14	2021-2022	1	1	38	86.4
AUBRAC	14	2021-2022	1	2	6	13.6
AUBRAC	14	2021-2022	2	1	72	10.8
AUBRAC	14	2021-2022	2	2	596	89.2
ANGUS	17	2021-2022	0	1	74	47.1
ANGUS	17	2021-2022	0	2	83	52.9
ANGUS	17	2021-2022	2	1	8	8.2
ANGUS	17	2021-2022	2	2	90	91.8
SALERS	23	2021-2022	0	1	2 569	51.8
SALERS	23	2021-2022	0	2	2 392	48.2
SALERS	23	2021-2022	1	1	74	90.2
SALERS	23	2021-2022	1	2	8	9.8
SALERS	23	2021-2022	2	1	73	10.8
SALERS	23	2021-2022	2	2	606	89.2
BAZADAISE	24	2021-2022	0	1	61	50.0
BAZADAISE	24	2021-2022	0	2	61	50.0
BAZADAISE	24	2021-2022	2	1	7	19.4
BAZADAISE	24	2021-2022	2	2	29	80.6
BLANC BLEU	25	2021-2022	0	1	443	49.4
BLANC BLEU	25	2021-2022	0	2	453	50.6
BLANC BLEU	25	2021-2022	1	1	4	80.0
BLANC BLEU	25	2021-2022	1	2	1	20.0
BLANC BLEU	25	2021-2022	2	1	13	15.9
BLANC BLEU	25	2021-2022	2	2	69	84.1
LIMOUSINE	34	2021-2022	0	1	8 647	50.3
LIMOUSINE	34	2021-2022	0	2	8 557	49.7
LIMOUSINE	34	2021-2022	1	1	122	93.1
LIMOUSINE	34	2021-2022	1	2	9	6.9
LIMOUSINE	34	2021-2022	2	1	42	9.7
LIMOUSINE	34	2021-2022	2	2	389	90.3
CHAROLAISE	38	2021-2022	0	1	32 643	51.0
CHAROLAISE	38	2021-2022	0	2	31 360	49.0
CHAROLAISE	38	2021-2022	1	1	337	93.1
CHAROLAISE	38	2021-2022	1	2	25	6.9

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
CHAROLAISE	38	2021-2022	2	1	88	9.7
CHAROLAISE	38	2021-2022	2	2	820	90.3
CROISE	39	2021-2022	0	1	6 217	51.2
CROISE	39	2021-2022	0	2	5 935	48.8
CROISE	39	2021-2022	1	1	125	91.2
CROISE	39	2021-2022	1	2	12	8.8
CROISE	39	2021-2022	2	1	75	10.2
CROISE	39	2021-2022	2	2	661	89.8
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	0	1	587	52.7
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	0	2	526	47.3
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	1	1	41	89.1
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	1	2	5	10.9
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	2	1	6	7.5
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	2	2	74	92.5
PARTHENAISE	71	2021-2022	0	1	2 826	49.3
PARTHENAISE	71	2021-2022	0	2	2 905	50.7
PARTHENAISE	71	2021-2022	1	1	66	91.7
PARTHENAISE	71	2021-2022	1	2	6	8.3
PARTHENAISE	71	2021-2022	2	1	22	7.3
PARTHENAISE	71	2021-2022	2	2	279	92.7
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	0	1	250	50.5
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	0	2	245	49.5
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	1	1	2	66.7
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	1	2	1	33.3
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	2	1	3	6.4
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	2	2	44	93.6
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	0	1	15 087	50.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	0	2	14 924	49.7
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	1	1	285	92.2
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	1	2	24	7.8
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	2	1	39	12.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	2	2	278	87.7
INRA 95	95	2021-2022	0	1	9	52.9
INRA 95	95	2021-2022	0	2	8	47.1

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
AUBRAC	14	2021-2022	0	1	479	39.0	732	28.5	64.3	25.4	10.2
AUBRAC	14	2021-2022	0	2	466	36.4	718	28.5	76.7	18.6	4.7
AUBRAC	14	2021-2022	1	1	6	37.2	7	28.6	57.1	28.6	14.3
AUBRAC	14	2021-2022	1	2	1	35.0	1	28.3	100	0.0	0.0
AUBRAC	14	2021-2022	2	1	16	39.6	22	28.9	75.0	12.5	12.5
AUBRAC	14	2021-2022	2	2	93	35.9	157	28.6	77.1	20.8	2.1
ANGUS	17	2021-2022	0	1	32	37.1	36	28.3	90.6	6.3	3.1
ANGUS	17	2021-2022	0	2	42	35.1	51	28.1	93.5	6.5	0.0
ANGUS	17	2021-2022	2	1	4	33.0	5	28.5	80.0	20.0	0.0
ANGUS	17	2021-2022	2	2	22	36.5	50	28	81.4	11.6	7.0
SALERS	23	2021-2022	0	1	495	40.7	738	28.7	85.9	10.5	3.6
SALERS	23	2021-2022	0	2	462	38.1	691	28.6	88.1	9.8	2.1
SALERS	23	2021-2022	1	1	7	37.6	12	28.5	87.5	12.5	0.0
SALERS	23	2021-2022	1	2	.	.	.	.	.	.	.
SALERS	23	2021-2022	2	1	16	38.9	41	29.4	88.2	5.9	5.9
SALERS	23	2021-2022	2	2	150	37.4	324	29	93.4	6.6	0.0
BAZADAISE	24	2021-2022	0	1	4	46.8	7	29.1	40.0	40.0	20.0
BAZADAISE	24	2021-2022	0	2	5	37.4	10	28.8	100	0.0	0.0
BAZADAISE	24	2021-2022	2	1	1	40.0	2	28.6	0.0	100	0.0
BAZADAISE	24	2021-2022	2	2	4	33.8	4	28.7	50.0	50.0	0.0
BLANC BLEU	25	2021-2022	0	1	94	51.9	172	28.3	2.1	2.1	95.8
BLANC BLEU	25	2021-2022	0	2	132	50.2	214	28.2	1.5	0.0	98.5
BLANC BLEU	25	2021-2022	1	1	0	.	1	27.3	.	.	.
BLANC BLEU	25	2021-2022	1	2	1	52.0	1	27.2	0.0	0.0	100
BLANC BLEU	25	2021-2022	2	1	9	52.0	11	28.1	20.0	0.0	80.0
BLANC BLEU	25	2021-2022	2	2	46	46.2	61	28	0.0	2.2	97.8
LIMOUSINE	34	2021-2022	0	1	1 769	41.7	2 744	29.3	77.0	14.3	8.7
LIMOUSINE	34	2021-2022	0	2	1 883	39.7	2 862	29.2	87.4	8.4	4.1
LIMOUSINE	34	2021-2022	1	1	32	40.9	45	28.9	79.4	14.7	5.9
LIMOUSINE	34	2021-2022	1	2	2	37.5	4	29.1	100	0.0	0.0
LIMOUSINE	34	2021-2022	2	1	9	44.2	13	29.2	77.8	22.2	0.0
LIMOUSINE	34	2021-2022	2	2	140	39.8	179	29	83.1	13.4	3.5
CHAROLAISE	38	2021-2022	0	1	8 850	45.7	14 460	28.7	54.5	29.8	15.7
CHAROLAISE	38	2021-2022	0	2	8 371	43.1	13 776	28.6	72.2	22.1	5.8
CHAROLAISE	38	2021-2022	1	1	67	45.3	116	28.7	55.7	22.9	21.4
CHAROLAISE	38	2021-2022	1	2	4	37.3	11	28.1	100	0.0	0.0
CHAROLAISE	38	2021-2022	2	1	32	44.6	49	28.8	51.5	30.3	18.2

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
CHAROLAISE	38	2021-2022	2	2	301	43.0	416	28.6	74.7	17.0	8.3
CROISE	39	2021-2022	0	1	1 600	44.4	2 314	28.8	61.8	19.4	18.8
CROISE	39	2021-2022	0	2	1 526	42.1	2 226	28.7	75.0	14.3	10.7
CROISE	39	2021-2022	1	1	41	45.2	57	28.8	51.2	18.6	30.2
CROISE	39	2021-2022	1	2	8	44.8	8	28.7	75.0	12.5	12.5
CROISE	39	2021-2022	2	1	23	41.1	36	28.4	60.0	28.0	12.0
CROISE	39	2021-2022	2	2	271	40.7	356	28.3	76.8	15.2	8.0
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	0	1	237	48.1	277	28.6	50.2	28.7	21.1
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	0	2	205	46.3	250	28.5	63.9	28.4	7.7
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	1	1	34	51.4	35	28.7	35.3	44.1	20.6
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	1	2	3	45.7	3	28.6	100	0.0	0.0
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	2	1	2	48.5	4	29	50.0	50.0	0.0
ROUGE DES PRES	41	2021-2022	2	2	30	47.1	41	28.8	43.3	23.3	33.3
PARTHENAISE	71	2021-2022	0	1	1 252	42.3	1 636	28.9	63.4	27.0	9.6
PARTHENAISE	71	2021-2022	0	2	1 305	39.6	1 731	28.8	83.2	13.7	3.1
PARTHENAISE	71	2021-2022	1	1	38	41.5	44	28.8	73.7	21.1	5.3
PARTHENAISE	71	2021-2022	1	2	4	38.0	4	28.3	100	0.0	0.0
PARTHENAISE	71	2021-2022	2	1	11	40.6	12	29	72.7	18.2	9.1
PARTHENAISE	71	2021-2022	2	2	109	40.0	134	28.7	81.1	14.4	4.5
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	0	1	59	39.8	82	28.9	79.5	12.8	7.7
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	0	2	60	37.1	71	29.3	89.2	9.2	1.5
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	1	1	.	.	.	.	.	.	.
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	1	2	.	.	.	.	.	.	.
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	2	1	.	.	.	.	.	.	.
GASCONNE DES PYRENEES	72	2021-2022	2	2	9	36.3	9	28.6	55.6	44.4	0.0
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	0	1	3 801	46.2	5 617	29.5	58.6	27.0	14.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	0	2	3 797	43.6	5 612	29.4	78.9	16.4	4.7
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	1	1	126	43.6	205	29.4	60.0	24.8	15.2
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	1	2	11	40.8	17	29.4	90.9	9.1	0.0
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	2	1	27	46.9	28	29.3	55.6	29.6	14.8
BLONDE D'AQUITAINE	79	2021-2022	2	2	142	41.1	165	29.4	68.3	27.5	4.2
INRA 95	95	2021-2022	0	1	1	40.0	4	30.1	0.0	100	0.0
INRA 95	95	2021-2022	0	2	1	45.0	5	30.8	100	0.0	0.0

IA de camp analysée, naissances en cours

Races laitières

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
ABONDANCE	12	2022-2023	0	1	4 574	50.9
ABONDANCE	12	2022-2023	0	2	4 414	49.1
ABONDANCE	12	2022-2023	2	1	90	9.5
ABONDANCE	12	2022-2023	2	2	856	90.5
JERSIAISE	15	2022-2023	0	1	2 661	46.0
JERSIAISE	15	2022-2023	0	2	3 128	54.0
JERSIAISE	15	2022-2023	2	1	295	6.8
JERSIAISE	15	2022-2023	2	2	4 070	93.2
PIE ROUGE	19	2022-2023	0	1	2 470	52.2
PIE ROUGE	19	2022-2023	0	2	2 262	47.8
PIE ROUGE	19	2022-2023	2	1	45	7.2
PIE ROUGE	19	2022-2023	2	2	578	92.8
BRUNE	21	2022-2023	0	1	4 207	50.0
BRUNE	21	2022-2023	0	2	4 201	50.0
BRUNE	21	2022-2023	2	1	193	8.2
BRUNE	21	2022-2023	2	2	2 170	91.8
TARENTEAISE	31	2022-2023	0	1	955	51.7
TARENTEAISE	31	2022-2023	0	2	893	48.3
TARENTEAISE	31	2022-2023	2	1	46	10.4
TARENTEAISE	31	2022-2023	2	2	396	89.6
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	0	1	3 550	50.7
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	0	2	3 455	49.3
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	2	1	54	7.7
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	2	2	644	92.3
CROISE	39	2022-2023	0	1	30 759	50.7
CROISE	39	2022-2023	0	2	29 934	49.3
CROISE	39	2022-2023	2	1	781	9.4
CROISE	39	2022-2023	2	2	7 524	90.6
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	0	1	41	43.6
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	0	2	53	56.4
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	2	1	5	17.2
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	2	2	24	82.8
MONTBELIARDE	46	2022-2023	0	1	96 142	51.0
MONTBELIARDE	46	2022-2023	0	2	92 529	49.0
MONTBELIARDE	46	2022-2023	2	1	4 365	8.0

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
MONTBELIARDE	46	2022-2023	2	2	50 212	92.0
NORMANDE	56	2022-2023	0	1	37 985	52.2
NORMANDE	56	2022-2023	0	2	34 746	47.8
NORMANDE	56	2022-2023	2	1	834	10.6
NORMANDE	56	2022-2023	2	2	7 069	89.4
VOSGIENNE	57	2022-2023	0	1	505	52.1
VOSGIENNE	57	2022-2023	0	2	464	47.9
VOSGIENNE	57	2022-2023	2	1	5	3.3
VOSGIENNE	57	2022-2023	2	2	146	96.7
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	0	1	379 935	50.8
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	0	2	367 407	49.2
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	2	1	10 214	9.1
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	2	2	102 447	90.9

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
ABONDANCE	12	2022-2023	0	1	771	41.1	910	28.7	64.1	22.0	13.9
ABONDANCE	12	2022-2023	0	2	828	39.0	973	28.7	71.2	22.5	6.3
ABONDANCE	12	2022-2023	2	1	25	39.8	28	28.7	60.0	32.0	8.0
ABONDANCE	12	2022-2023	2	2	261	39.6	286	28.7	80.7	16.0	3.3
JERSIAISE	15	2022-2023	0	1	369	27.4	526	28.2	85.3	9.2	5.5
JERSIAISE	15	2022-2023	0	2	581	26.0	769	28.1	93.2	4.7	2.1
JERSIAISE	15	2022-2023	2	1	81	25.1	112	28.1	88.5	5.7	5.7
JERSIAISE	15	2022-2023	2	2	1 262	24.9	1 636	28	93.0	5.4	1.6
PIE ROUGE	19	2022-2023	0	1	456	41.7	588	27.9	85.7	10.9	3.4
PIE ROUGE	19	2022-2023	0	2	472	40.6	566	27.8	90.1	8.2	1.6
PIE ROUGE	19	2022-2023	2	1	16	38.8	26	27.8	100	0.0	0.0
PIE ROUGE	19	2022-2023	2	2	352	40.7	410	27.7	90.7	7.6	1.7
BRUNE	21	2022-2023	0	1	871	41.2	1 043	28.9	78.9	14.0	7.1
BRUNE	21	2022-2023	0	2	974	39.5	1 147	28.7	83.8	12.0	4.1
BRUNE	21	2022-2023	2	1	80	41.2	99	28.9	76.3	18.8	5.0
BRUNE	21	2022-2023	2	2	1 061	39.3	1 190	28.7	85.8	11.7	2.5
TARENTEAISE	31	2022-2023	0	1	220	38.9	251	28.7	68.3	21.9	9.8
TARENTEAISE	31	2022-2023	0	2	187	37.1	207	28.7	77.4	15.3	7.4
TARENTEAISE	31	2022-2023	2	1	18	37.2	23	29	73.7	15.8	10.5
TARENTEAISE	31	2022-2023	2	2	148	36.8	162	28.6	81.9	13.4	4.7
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	0	1	752	42.7	910	28.7	77.4	15.8	6.8
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	0	2	804	41.4	913	28.6	87.3	10.6	2.1
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	2	1	21	41.0	29	28.7	100	0.0	0.0
SIMMENTAL FRANCAISE	35	2022-2023	2	2	226	40.0	284	28.6	88.5	9.4	2.1
CROISE	39	2022-2023	0	1	4 930	42.0	6 811	28.2	81.0	13.2	5.8
CROISE	39	2022-2023	0	2	5 366	40.0	7 338	28.1	88.3	9.6	2.1
CROISE	39	2022-2023	2	1	320	39.9	434	28.4	82.6	12.1	5.3
CROISE	39	2022-2023	2	2	3 173	38.5	4 128	28.1	89.5	8.3	2.1
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	0	1	2	37.5	5	27.7	100	0.0	0.0
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	0	2	4	41.3	7	28	100	0.0	0.0
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	2	1	1	45.0	2	28.5	0.0	100	0.0
AUTR. RACES TRAITES ETRANGERES	44	2022-2023	2	2	4	40.0	4	27.6	100	0.0	0.0
MONTBELIARDE	46	2022-2023	0	1	21 027	42.5	23 376	28.5	69.0	21.9	9.1
MONTBELIARDE	46	2022-2023	0	2	21 060	40.6	23 320	28.4	80.5	16.3	3.2
MONTBELIARDE	46	2022-2023	2	1	1 509	42.7	1 647	28.5	65.6	24.1	10.3

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
MONTBELIARDE	46	2022-2023	2	2	17 436	40.6	18 504	28.4	79.0	17.7	3.2
NORMANDE	56	2022-2023	0	1	8 157	43.2	10 461	28.3	74.1	17.7	8.2
NORMANDE	56	2022-2023	0	2	7 971	41.8	10 057	28.3	81.6	13.4	5.0
NORMANDE	56	2022-2023	2	1	435	42.7	549	28.4	73.9	17.2	8.9
NORMANDE	56	2022-2023	2	2	3 741	41.1	4 740	28.3	84.2	11.7	4.1
VOSGIENNE	57	2022-2023	0	1	98	40.4	117	28.9	51.0	28.0	21.0
VOSGIENNE	57	2022-2023	0	2	107	39.1	130	28.6	75.5	20.8	3.8
VOSGIENNE	57	2022-2023	2	1	1	45.0	1	28.6	0.0	0.0	100
VOSGIENNE	57	2022-2023	2	2	42	39.3	54	28.7	52.3	25.0	22.7
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	0	1	80 441	41.6	95 752	27.9	82.3	13.4	4.3
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	0	2	89 448	40.4	104 103	27.8	87.7	10.2	2.0
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	2	1	6 431	41.1	7 807	28	82.7	13.0	4.2
PRIM'HOLSTEIN	66	2022-2023	2	2	70 086	40.0	80 671	27.8	88.5	9.7	1.8

Races allaitantes

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
AUBRAC	14	2022-2023	0	1	5 317	49.6
AUBRAC	14	2022-2023	0	2	5 402	50.4
AUBRAC	14	2022-2023	1	1	77	90.6
AUBRAC	14	2022-2023	1	2	8	9.4
AUBRAC	14	2022-2023	2	1	81	10.9
AUBRAC	14	2022-2023	2	2	662	89.1
ANGUS	17	2022-2023	0	1	95	46.8
ANGUS	17	2022-2023	0	2	108	53.2
ANGUS	17	2022-2023	2	1	15	18.8
ANGUS	17	2022-2023	2	2	65	81.3
SALERS	23	2022-2023	0	1	2 399	50.9
SALERS	23	2022-2023	0	2	2 317	49.1
SALERS	23	2022-2023	1	1	53	94.6
SALERS	23	2022-2023	1	2	3	5.4
SALERS	23	2022-2023	2	1	58	10.4
SALERS	23	2022-2023	2	2	502	89.6
BAZADAISE	24	2022-2023	0	1	63	55.3
BAZADAISE	24	2022-2023	0	2	51	44.7
BAZADAISE	24	2022-2023	2	1	4	15.4
BAZADAISE	24	2022-2023	2	2	22	84.6
BLANC BLEU	25	2022-2023	0	1	371	48.3
BLANC BLEU	25	2022-2023	0	2	397	51.7
BLANC BLEU	25	2022-2023	1	1	1	100
BLANC BLEU	25	2022-2023	2	1	3	5.3
BLANC BLEU	25	2022-2023	2	2	54	94.7
LIMOUSINE	34	2022-2023	0	1	8 200	49.5
LIMOUSINE	34	2022-2023	0	2	8 366	50.5
LIMOUSINE	34	2022-2023	1	1	88	92.6
LIMOUSINE	34	2022-2023	1	2	7	7.4
LIMOUSINE	34	2022-2023	2	1	51	10.7
LIMOUSINE	34	2022-2023	2	2	424	89.3
CHAROLAISE	38	2022-2023	0	1	33 717	51.1
CHAROLAISE	38	2022-2023	0	2	32 312	48.9
CHAROLAISE	38	2022-2023	1	1	252	93.0
CHAROLAISE	38	2022-2023	1	2	19	7.0
CHAROLAISE	38	2022-2023	2	1	80	10.1

Races vache TOUS VELAGES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb veaux	Sexratio
CHAROLAISE	38	2022-2023	2	2	713	89.9
CROISE	39	2022-2023	0	1	5 417	50.8
CROISE	39	2022-2023	0	2	5 255	49.2
CROISE	39	2022-2023	1	1	99	91.7
CROISE	39	2022-2023	1	2	9	8.3
CROISE	39	2022-2023	2	1	66	9.1
CROISE	39	2022-2023	2	2	661	90.9
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	0	1	648	53.6
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	0	2	562	46.4
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	1	1	30	90.9
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	1	2	3	9.1
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	2	1	5	9.6
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	2	2	47	90.4
PARTHENAISE	71	2022-2023	0	1	2 395	49.1
PARTHENAISE	71	2022-2023	0	2	2 481	50.9
PARTHENAISE	71	2022-2023	1	1	73	94.8
PARTHENAISE	71	2022-2023	1	2	4	5.2
PARTHENAISE	71	2022-2023	2	1	31	10.5
PARTHENAISE	71	2022-2023	2	2	264	89.5
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	0	1	275	50.1
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	0	2	274	49.9
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	1	1	4	80.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	1	2	1	20.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	2	1	8	16.7
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	2	2	40	83.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	0	1	12 399	49.7
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	0	2	12 529	50.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	1	1	269	92.1
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	1	2	23	7.9
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	2	1	36	10.5
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	2	2	306	89.5
INRA 95	95	2022-2023	0	1	2	33.3
INRA 95	95	2022-2023	0	2	4	66.7

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
AUBRAC	14	2022-2023	0	1	830	37.8	1 256	28.5	71.8	19.8	8.4
AUBRAC	14	2022-2023	0	2	839	35.7	1 274	28.3	84.8	11.7	3.4
AUBRAC	14	2022-2023	1	1	2	40.5	2	28.7	50.0	50.0	0.0
AUBRAC	14	2022-2023	1	2	.	.	.	.	.	.	.
AUBRAC	14	2022-2023	2	1	22	41.0	27	28.6	50.0	36.4	13.6
AUBRAC	14	2022-2023	2	2	174	36.4	250	28.2	84.6	13.7	1.7
ANGUS	17	2022-2023	0	1	32	36.4	42	28.3	84.4	12.5	3.1
ANGUS	17	2022-2023	0	2	26	34.5	44	28.2	94.4	0.0	5.6
ANGUS	17	2022-2023	2	1	0	.	1	36.7	.	.	.
ANGUS	17	2022-2023	2	2	28	35.6	37	28.2	100	0.0	0.0
SALERS	23	2022-2023	0	1	470	39.5	677	28.6	87.3	10.3	2.3
SALERS	23	2022-2023	0	2	465	37.2	705	28.8	90.7	8.1	1.3
SALERS	23	2022-2023	1	1	0	.	3	28.5	.	.	.
SALERS	23	2022-2023	1	2	.	.	.	.	.	.	.
SALERS	23	2022-2023	2	1	21	42.0	35	28.9	86.4	13.6	0.0
SALERS	23	2022-2023	2	2	108	37.2	246	28.6	86.3	11.1	2.6
BAZADAISE	24	2022-2023	0	1	9	41.2	11	28.8	44.4	22.2	33.3
BAZADAISE	24	2022-2023	0	2	5	37.4	9	28.8	83.3	16.7	0.0
BAZADAISE	24	2022-2023	2	1	1	49.0	1	28.9	0.0	0.0	100
BAZADAISE	24	2022-2023	2	2	3	33.3	4	28.2	100	0.0	0.0
BLANC BLEU	25	2022-2023	0	1	89	52.3	169	28.3	4.5	0.0	95.5
BLANC BLEU	25	2022-2023	0	2	121	49.8	188	28.1	0.8	1.7	97.5
BLANC BLEU	25	2022-2023	1	1	.	.	.	.	.	.	.
BLANC BLEU	25	2022-2023	2	1	3	46.7	3	28	0.0	0.0	100
BLANC BLEU	25	2022-2023	2	2	30	49.4	46	28.1	0.0	0.0	100
LIMOUSINE	34	2022-2023	0	1	2 125	41.8	3 327	29.1	78.5	13.1	8.4
LIMOUSINE	34	2022-2023	0	2	2 202	39.6	3 515	29	89.0	8.0	3.0
LIMOUSINE	34	2022-2023	1	1	20	41.9	25	29	85.7	9.5	4.8
LIMOUSINE	34	2022-2023	1	2	2	38.5	2	28	100	0.0	0.0
LIMOUSINE	34	2022-2023	2	1	12	44.1	22	29.1	66.7	25.0	8.3
LIMOUSINE	34	2022-2023	2	2	123	40.9	189	29.1	80.3	14.2	5.5
CHAROLAISE	38	2022-2023	0	1	9 814	45.2	15 926	28.6	60.9	26.0	13.1
CHAROLAISE	38	2022-2023	0	2	9 482	42.7	15 284	28.5	76.1	19.3	4.6
CHAROLAISE	38	2022-2023	1	1	47	42.8	93	28.6	64.0	12.0	24.0
CHAROLAISE	38	2022-2023	1	2	6	41.3	9	28.3	100	0.0	0.0
CHAROLAISE	38	2022-2023	2	1	28	46.1	31	28.7	60.7	21.4	17.9
CHAROLAISE	38	2022-2023	2	2	298	42.6	389	28.6	80.0	16.7	3.3

Races vache VELAGES GENISSES		camp_ia IA	code semsex	sexe veau	Nb poids naiss	Moy poids naiss(kg)	Nb durees gestation	Moy durees gestation	% cond. naiss=1	% cond. naiss=2	% cond. naiss=3,4,5
CROISE	39	2022-2023	0	1	1 273	44.0	2 005	28.7	65.0	18.2	16.8
CROISE	39	2022-2023	0	2	1 251	42.0	1 987	28.5	77.4	12.6	10.0
CROISE	39	2022-2023	1	1	25	44.2	43	29.2	61.3	19.4	19.4
CROISE	39	2022-2023	1	2	3	43.3	4	28.6	100	0.0	0.0
CROISE	39	2022-2023	2	1	19	41.2	31	28.7	90.9	4.5	4.5
CROISE	39	2022-2023	2	2	213	41.5	331	28.3	75.1	10.7	14.2
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	0	1	282	48.6	348	28.5	53.2	33.4	13.4
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	0	2	282	45.8	334	28.4	70.6	23.2	6.1
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	1	1	27	49.0	27	28.6	51.9	40.7	7.4
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	1	2	3	48.7	3	29	33.3	66.7	0.0
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	2	1	2	53.5	2	29	0.0	0.0	100
ROUGE DES PRES	41	2022-2023	2	2	18	46.4	24	28.3	68.4	10.5	21.1
PARTHENAISE	71	2022-2023	0	1	1 069	42.1	1 414	28.8	63.3	26.1	10.7
PARTHENAISE	71	2022-2023	0	2	1 141	39.9	1 502	28.7	76.7	18.9	4.4
PARTHENAISE	71	2022-2023	1	1	35	41.1	49	28.7	73.0	24.3	2.7
PARTHENAISE	71	2022-2023	1	2	1	40.0	2	28.4	100	0.0	0.0
PARTHENAISE	71	2022-2023	2	1	12	43.9	16	28.9	66.7	16.7	16.7
PARTHENAISE	71	2022-2023	2	2	106	39.7	121	28.6	80.2	14.2	5.7
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	0	1	64	39.0	79	28.8	84.7	11.1	4.2
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	0	2	65	37.6	78	28.7	95.9	2.7	1.4
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	1	1	2	39.0	3	28.8	33.3	66.7	0.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	1	2	1	43.0	1	29.1	0.0	100	0.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	2	1	3	46.0	3	29.1	33.3	66.7	0.0
GASCONNE DES PYRENEES	72	2022-2023	2	2	5	34.0	9	29.1	71.4	28.6	0.0
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	0	1	3 172	45.8	4 699	29.4	61.1	25.6	13.3
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	0	2	3 455	43.4	5 029	29.3	80.5	14.6	4.9
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	1	1	101	44.7	194	29.4	61.4	24.8	13.9
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	1	2	9	41.3	19	27.9	88.9	11.1	0.0
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	2	1	16	45.4	17	29.4	50.0	37.5	12.5
BLONDE D'AQUITAINE	79	2022-2023	2	2	129	43.4	161	29.5	71.0	22.1	6.9
INRA 95	95	2022-2023	0	1	.	.	.	.	.	.	.
INRA 95	95	2022-2023	0	2	0	.	1	28.6	.	.	.



Collection
Résultats

Edité par :
l'Institut de l'Élevage

149 rue de Bercy
75595 Paris Cedex 12
www.idele.fr
Mai 2024

Dépôt légal :
2e trimestre 2024
© Tous droits réservés
À l'Institut de l'Élevage
Réf. 0024 203 002
ISSN 1773-4738



Bilan des inséminations animales bovines en semence sexée, campagne 2023

Bilan des inséminations animales bovines en 2023

Ce document présente les principales statistiques des inséminations en semence sexée mises en place sur la campagne 2022-2023.

Durant cette campagne on comptabilise 630 000 inséminations en semence sexée, en hausse de +7% par rapport à la campagne précédente. Après plusieurs années de recul, ce type de semence retrouve une utilisation en hausse depuis 2020, qui s'accélère sur cette dernière campagne. Beaucoup plus utilisé en élevage laitier, quelques éleveurs allaitants se tentent à son utilisation.

Retrouvez dans ce document la typologie des inséminations réalisées en semence sexée : race pure/croisement, répartition sur le territoire, évolution de l'activité, par race de femelle et de taureau.

Avec le soutien financier de :



La responsabilité du ministère en charge de l'agriculture ne saurait être engagée

Contact :

sandra.dominique@idele.fr

Mai 2024
Réf. 0024 203 002
ISSN 1773-4738
www.idele.fr

