

**Raport PROGRES GENETIC**  
**-- evolutia mediei valorilor de ameliorare in functie de varsta animalelor (pe generatii) --**  
**Anul 2024**

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (kg)	Media punctajelor V.A.(pct)
Lapte	EBVKG-Lapte	2024	-	-	-	-	-
Lapte	EBVKG-Lapte	2023	-	-	-	-	-
Lapte	EBVKG-Lapte	2022	-	-	-	-	-
Lapte	EBVKG-Lapte	2021	885	-507.30	824.49	46.63	101.81
Lapte	EBVKG-Lapte	2020	1793	-567.39	901.37	53.00	102.06
Lapte	EBVKG-Lapte	2019	1800	-626.97	1072.00	38.39	101.49
Lapte	EBVKG-Lapte	2018	1792	-774.57	1261.00	10.96	100.42
Lapte	EBVKG-Lapte	2017	1485	-885.75	861.46	-16.16	99.37
Lapte	EBVKG-Lapte	2016	1317	-1088.00	830.91	-18.25	99.28
Lapte	EBVKG-Lapte	2015	1632	-729.81	834.35	-15.93	99.37
Lapte	EBVKG-Lapte	2014	1815	-1098.10	748.31	-3.52	99.86
Lapte	EBVKG-Lapte	2013	1197	-1034.60	686.39	-12.90	99.49
Lapte	EBVKG-Lapte	2012	866	-919.70	679.85	-61.88	97.59
Lapte	EBVKG-Lapte	2011	766	-793.98	861.31	-95.89	96.26
Lapte	EBVKG-Lapte	2010	539	-1236.70	712.29	-128.71	94.99

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): 49.81 kg  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: -112.3 kg  
se constata o crestere cu 162.11 kg pe o perioada de 12 ani reprezentand o crestere anuala de 13.50 kg / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (kg)	Media punctajelor V.A.(pct)
Grasime	EBVKG-Grasime	2024	-	-	-	-	-
Grasime	EBVKG-Grasime	2023	-	-	-	-	-
Grasime	EBVKG-Grasime	2022	-	-	-	-	-
Grasime	EBVKG-Grasime	2021	879	-30.05	34.69	1.07	101.02
Grasime	EBVKG-Grasime	2020	1784	-36.65	51.69	1.77	101.69
Grasime	EBVKG-Grasime	2019	1791	-28.13	48.68	1.68	101.60
Grasime	EBVKG-Grasime	2018	1777	-35.18	42.42	0.69	100.65
Grasime	EBVKG-Grasime	2017	1472	-42.01	34.96	-0.63	99.39
Grasime	EBVKG-Grasime	2016	1307	-50.84	33.36	-0.66	99.36
Grasime	EBVKG-Grasime	2015	1615	-41.30	26.85	-0.41	99.60
Grasime	EBVKG-Grasime	2014	1795	-48.90	37.41	0.24	100.23
Grasime	EBVKG-Grasime	2013	1188	-52.02	36.87	-0.24	99.76
Grasime	EBVKG-Grasime	2012	863	-46.48	44.56	-2.67	97.46
Grasime	EBVKG-Grasime	2011	762	-51.49	47.25	-4.58	95.64
Grasime	EBVKG-Grasime	2010	538	-53.79	35.54	-6.07	94.23

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): 1.42 kg  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: -5.32 kg  
se constata o crestere cu 6.74 kg pe o perioada de 12 ani reprezentand o crestere anuala de 0.56 kg / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (kg)	Media punctajelor V.A.(pct)
Proteina	EBVKG-Proteina	2024	-	-	-	-	-
Proteina	EBVKG-Proteina	2023	-	-	-	-	-
Proteina	EBVKG-Proteina	2022	-	-	-	-	-
Proteina	EBVKG-Proteina	2021	880	-21.15	22.81	1.53	101.79
Proteina	EBVKG-Proteina	2020	1786	-24.43	32.52	1.82	102.14
Proteina	EBVKG-Proteina	2019	1789	-23.07	41.25	1.44	101.69
Proteina	EBVKG-Proteina	2018	1778	-34.01	25.89	0.35	100.41
Proteina	EBVKG-Proteina	2017	1474	-38.37	33.62	-0.65	99.22
Proteina	EBVKG-Proteina	2016	1304	-39.18	25.46	-0.62	99.26
Proteina	EBVKG-Proteina	2015	1615	-28.86	18.97	-0.60	99.28
Proteina	EBVKG-Proteina	2014	1796	-31.57	24.97	-0.12	99.85
Proteina	EBVKG-Proteina	2013	1189	-41.15	25.56	-0.36	99.56
Proteina	EBVKG-Proteina	2012	862	-38.06	26.95	-2.13	97.50
Proteina	EBVKG-Proteina	2011	762	-32.74	34.31	-3.27	96.16
Proteina	EBVKG-Proteina	2010	538	-44.31	25.52	-4.40	94.83

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): 1.67 kg  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: -3.83 kg  
se constata o crestere cu 5.5 kg pe o perioada de 12 ani reprezentand o crestere anuala de 0.45 kg / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (pct)	Media punctajelor V.A.(pct)
Nota fatare	EBVNota-fatare	2024	-	-	-	-	-
Nota fatare	EBVNota-fatare	2023	-	-	-	-	-
Nota fatare	EBVNota-fatare	2022	605	-0.12	0.12	-0.0028	100.67
Nota fatare	EBVNota-fatare	2021	1433	-0.17	0.16	-0.0018	100.49
Nota fatare	EBVNota-fatare	2020	1546	-0.16	0.16	-0.0009	100.28
Nota fatare	EBVNota-fatare	2019	1478	-0.16	0.14	0.0002	99.89
Nota fatare	EBVNota-fatare	2018	1339	-0.14	0.13	0.0002	99.87
Nota fatare	EBVNota-fatare	2017	1114	-0.13	0.13	0.0008	99.72
Nota fatare	EBVNota-fatare	2016	1017	-0.14	0.15	0.0006	99.82
Nota fatare	EBVNota-fatare	2015	1115	-0.13	0.15	0.0007	99.81
Nota fatare	EBVNota-fatare	2014	1130	-0.17	0.16	-0.0030	100.82
Nota fatare	EBVNota-fatare	2013	709	-0.15	0.16	0.0026	99.20
Nota fatare	EBVNota-fatare	2012	250	-0.09	0.14	0.0015	99.53
Nota fatare	EBVNota-fatare	2011	-	-	-	-	-
Nota fatare	EBVNota-fatare	2010	-	-	-	-	-

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): -0.0023 pct cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: 0.002 pct se constata o scadere cu -0.0043 pct pe o perioada de 11 ani reprezentand o descrestere anuala de -0.0003 pct / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (nr)	Media punctajelor V.A.(pct)
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2024	-	-	-	-	-
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2023	-	-	-	-	-
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2022	406	-0.12	1.00	0.0418	101.85
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2021	1043	-0.15	1.00	0.0324	101.27
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2020	1180	-0.12	1.00	0.0532	100.28
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2019	1119	-0.16	1.00	0.0461	99.46
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2018	1085	-0.14	1.00	0.0261	99.46
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2017	909	-0.17	1.00	0.0347	99.87
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2016	839	-0.19	1.00	0.0177	99.72
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2015	971	-0.16	1.00	0.0175	99.23
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2014	1095	-0.20	1.00	0.0220	99.74
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2013	987	-0.18	1.00	0.0193	99.71
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2012	890	-0.14	1.00	0.0279	99.71
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2011	739	-0.17	1.00	0.0206	99.60
Numar monte per gestatie	EBVIAGestatie	2010	535	-0.18	1.00	0.0201	100.08

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): 0.03 nr  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: 0.02 nr  
se constata o crestere cu 0.01 nr pe o perioada de 13 ani reprezentand o crestere anuala de 0.0007 nr / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (proc)	Media punctajelor V.A.(pct)
Persistenta lactatiei		2024	-	-	-	-	-
Persistenta lactatiei		2023	-	-	-	-	-
Persistenta lactatiei		2022	-	-	-	-	-
Persistenta lactatiei		2021	880	-7.17	3.58	0.14	101.00
Persistenta lactatiei		2020	1787	-7.17	4.41	0.27	101.84
Persistenta lactatiei		2019	1789	-7.17	4.41	0.17	101.21
Persistenta lactatiei		2018	1778	-7.17	4.41	0.22	101.54
Persistenta lactatiei		2017	1475	-7.17	4.35	0.11	100.76
Persistenta lactatiei		2016	1307	-7.17	4.41	0.06	100.47
Persistenta lactatiei		2015	1613	-7.17	4.41	0.12	100.84
Persistenta lactatiei		2014	1797	-7.17	4.41	-0.35	97.62
Persistenta lactatiei		2013	1189	-7.17	4.41	-0.44	96.96
Persistenta lactatiei		2012	863	-7.09	4.41	-0.33	97.69
Persistenta lactatiei		2011	762	-7.17	4.41	-0.46	96.85
Persistenta lactatiei		2010	538	-7.17	4.41	-0.49	96.66

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): 0.2 proc  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: -0.47 proc  
se constata o crestere cu 0.67 proc pe o perioada de 12 ani reprezentand o crestere anuala de 0.05 proc / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (nr)	Media punctajelor V.A.(pct)
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2024	-	-	-	-	-
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2023	-	-	-	-	-
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2022	-	-	-	-	-
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2021	873	-138.19	212.85	0.89	99.86
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2020	1770	-177.49	309.70	0.09	99.98
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2019	1780	-208.57	312.25	1.17	99.82
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2018	1763	-149.94	299.26	-0.58	100.08
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2017	1463	-143.65	222.25	-0.19	100.02
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2016	1295	-170.41	312.25	-1.32	100.19
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2015	1598	-141.52	312.25	0.40	99.94
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2014	1765	-247.02	235.02	-1.07	100.15
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2013	1179	-330.93	312.25	-0.79	100.11
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2012	854	-269.52	233.03	-1.54	100.22
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2011	755	-166.50	312.25	1.13	99.83
Numar celule somatice	EBVCelule-Somatice	2010	538	-136.60	312.25	1.98	99.70

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): 0.49 nr  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: 1.56 nr  
se constata o scadere cu -1.07 nr pe o perioada de 12 ani reprezentand o descrestere anuala de -0.08 nr / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (pct)	Media punctajelor V.A.(pct)
Conformatie	EBVConformatie	2024	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2023	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2022	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2021	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2020	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2019	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2018	37	-0.14	0.47	0.10	112.41
Conformatie	EBVConformatie	2017	24	-0.14	0.40	0.07	109.23
Conformatie	EBVConformatie	2016	25	-0.37	0.26	-0.01	97.93
Conformatie	EBVConformatie	2015	26	-0.37	0.30	-0.00	98.84
Conformatie	EBVConformatie	2014	38	-0.37	0.24	-0.04	94.71
Conformatie	EBVConformatie	2013	23	-0.37	0.28	-0.06	91.50
Conformatie	EBVConformatie	2012	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2011	-	-	-	-	-
Conformatie	EBVConformatie	2010	-	-	-	-	-

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): 0.08 pct  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: -0.05 pct  
se constata o crestere cu 0.13 pct pe o perioada de 6 ani reprezentand o crestere anuala de 0.02 pct / anual.



BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (proc)	Media punctajelor V.A.(pct)
Procentul de supravietuire	EBVSP	2024	-	-	-	-	-
Procentul de supravietuire	EBVSP	2023	-	-	-	-	-
Procentul de supravietuire	EBVSP	2022	-	-	-	-	-
Procentul de supravietuire	EBVSP	2021	-	-	-	-	-
Procentul de supravietuire	EBVSP	2020	97	-0.03	0.02	-0.0078	86.83
Procentul de supravietuire	EBVSP	2019	153	-0.03	0.01	-0.0056	90.65
Procentul de supravietuire	EBVSP	2018	213	-0.03	0.01	-0.0008	98.36
Procentul de supravietuire	EBVSP	2017	215	-0.03	0.03	-0.0009	98.11
Procentul de supravietuire	EBVSP	2016	261	-0.03	0.02	-0.0001	99.69
Procentul de supravietuire	EBVSP	2015	386	-0.03	0.02	0.0022	103.33
Procentul de supravietuire	EBVSP	2014	388	-0.03	0.03	0.0020	103.51
Procentul de supravietuire	EBVSP	2013	346	-0.03	0.03	0.0021	103.59
Procentul de supravietuire	EBVSP	2012	274	-0.03	0.02	0.0010	101.93
Procentul de supravietuire	EBVSP	2011	219	-0.03	0.02	0.0015	102.34
Procentul de supravietuire	EBVSP	2010	181	-0.02	0.02	0.0004	100.57

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): -0.0067 proc  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: 0.001 proc  
se constata o scadere cu -0.0077 proc pe o perioada de 11 ani reprezentand o descrestere anuala de -0.0007 proc / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (zile)	Media punctajelor V.A.(pct)
Longevitate	EBVLongevitate	2024	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2023	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2022	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2021	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2020	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2019	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2018	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2017	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2016	-	-	-	-	-
Longevitate	EBVLongevitate	2015	516	-344.48	186.35	-48.84	93.34
Longevitate	EBVLongevitate	2014	3047	-344.48	283.81	-6.22	99.15
Longevitate	EBVLongevitate	2013	2967	-344.48	226.22	-0.98	99.86
Longevitate	EBVLongevitate	2012	2717	-344.48	270.92	5.41	100.73
Longevitate	EBVLongevitate	2011	2510	-344.48	240.92	5.87	100.80
Longevitate	EBVLongevitate	2010	2115	-344.48	236.81	14.22	101.93

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): -27.53 zile  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: 10.05 zile  
se constata o scadere cu -37.58 zile pe o perioada de 6 ani reprezentand o descrestere anuala de -6.26 zile / anual.

BRUNA							
Denumire indice V.A.	Cod	Anul de nastere al animalelor	Nr. V.A.	V.A. Min.	V.A. Max.	Media V.A. (zile)	Media punctajelor V.A.(pct)
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2024	-	-	-	-	-
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2023	-	-	-	-	-
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2022	887	-45.10	19.81	-8.69	107.56
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2021	2135	-45.33	42.93	-0.22	100.19
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2020	2226	-39.80	50.06	0.22	99.80
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2019	2080	-51.27	41.65	-0.41	100.35
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2018	1998	-50.72	52.66	0.55	99.51
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2017	1676	-47.28	48.09	-1.19	101.03
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2016	1664	-61.76	48.31	-1.72	101.49
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2015	2291	-60.53	44.05	-2.79	102.42
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2014	2689	-66.36	43.16	1.11	99.02
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2013	1810	-59.52	44.69	2.92	97.45
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2012	1034	-51.15	46.85	5.37	95.32
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2011	548	-43.21	41.84	2.94	97.43
Varsta la prima fatare	EBVVPF	2010	-	-	-	-	-

Comparand media valorilor de ameliorare ale ultimelor doua generatii cuprinse in raport (cele mai tinere): -4.45 zile  
cu media valorilor de ameliorare a celor mai vechi doua generatii: 4.16 zile  
se constata o scadere cu -8.61 zile pe o perioada de 12 ani reprezentand o descrestere anuala de -0.71 zile / anual.

\*Nota:

Data generarii raportului este 27.01.2025.

Sunt prezentati anii pentru care exista date semnificative statistic raportate la obiectivul raportului.

Nr. indicatori - numarul de indicatori, pentru animale nascute dupa 01.01.2000.

An nastere - anul in care sunt nascute animalele la care s-a estimat valoarea de ameliorare.

Interpretarea rezultatelor in cazul unui numar de valori de ameliorare sub 300, trebuie facuta cu precautie.

In cazul introducerii in registrul de rasa a unor animale din generatii mai vechi, neexistente la evaluarile anterioare, mediile valorilor de ameliorare pe generatie se pot modifica substantial.

Schimbarea modelului de evaluare genetica poate produce de asemenea o schimbare justificata a mediilor valorilor de ameliorare pe generatie.

Presedinte / Manager General - Ing. Codrea Dorel

