



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94661543**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **241/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 83572104**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 1.943.530**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97	0	57	97	0	57			
	lbn dk	nm	104	-1	63	104	-1	63			
	Meso indeks dea	nm	87	0	53	87	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	96	-1	61	96	-1	61			
	Eko sel.indeks dea	ok	97		66	97		66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	247	-40	56	247	-40	56			
	Kg maščob dk	nm	7.2	-0.5	63	7.2	-0.5	63			
	Kg beljakovin dk	nm	4.1	-1.3	53	4.1	-1.3	53			
	% maščob dk	nm	-0.04	0.01	63	-0.04	0.01	63			
	% beljakovin dk	nm	-0.06	0	53	-0.06	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	93	0	56	93	0	56			
	Randma dea	ok	88	-1	49	88	-1	49			
	Konformacija trupa dea	nm	91	1	54	91	1	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	-2	62	97	-2	62			
	Perzistenca dea	nm	108	2	63	108	2	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	90	-2	63	90	-2	63			
	Somatske celice	nm	88	-3	61	88	-3	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	110	1	61	110	1	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	1	40	103	1	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	84	2	52	84	2	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	2	48	96	2	48			
	Vitalnost dea	nm	96	-1	46	96	-1	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	1	61	107	1	61			
	Omišičenost	nm	91	-1	56	91	-1	56			
	Noge točke	nm	102	-3	50	102	-3	50			
	Vime točke	nm	90	-2	57	90	-2	57			
	Višina križa	nm	106	0	61	106	0	61			
	Dolžina hrbta dea	nm	112	1	58	112	1	58			
	Sednična širina	nm	109	1	58	109	1	58			
	Globina telesa	nm	100	2	57	100	2	57			
	Nagib križa	nm	99	0	58	99	0	58			
	Skočni sklep	nm	96	0	56	96	0	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	87	-3	55	87	-3	55			
	Bicljji	nm	104	1	56	104	1	56			
	Parklji	nm	103	1	47	103	1	47			
Dolžina vimena	nm	98	0	57	98	0	57				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94661543**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **241/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 83572104**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 1.943.530**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	0	56	99	0	56			
	Vime spredaj	nm	101	-2	53	101	-2	53			
	Centralna vez	nm	91	1	54	91	1	54			
	Globina vimena	nm	100	0	59	100	0	59			
	Dolžina seskov	nm	103	1	60	103	1	60			
	Debelina seskov	nm	115	1	59	115	1	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92	0	59	92	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	85	-1	59	85	-1	59			
	Čistost vimena	nm	86	1	58	86	1	58			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi