



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74698831**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **223/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 64125264**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **10.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 39153378 BOREAS**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	57	103	0	57			
	lbn dk	nm	97	0	63	97	0	63			
	Meso indeks dea	nm	109	0	53	109	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	59	102	0	59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-171	0	56	-171	0	56			
	Kg maščob dk	nm	-6.2	0	63	-6.2	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.8	0	52	-1.8	0	52			
	% maščob dk	nm	0.01	0	63	0.01	0	63			
	% beljakovin dk	nm	0.06	0	52	0.06	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	116	0	56	116	0	56			
	Randma dea	ok	100	0	50	100	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	108	0	54	108	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101	0	61	101	0	61			
	Perzistenca dea	nm	111	0	63	111	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	62	95	0	62			
	Somatske celice	nm	93	0	60	93	0	60			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	0	61	96	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	38	99	0	38			
	Potek tel.(pat.)	nm	86	0	51	86	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	47	98	0	47			
	961	nm	106	0	46	106	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	116	0	61	116	0	61			
	Omišičenost	nm	111	0	56	111	0	56			
	Noge točke	nm	96	0	50	96	0	50			
	Vime točke	nm	106	0	56	106	0	56			
	Višina križa	nm	114	0	61	114	0	61			
	Dolžina hrbta dea	nm	118	0	58	118	0	58			
	Sednična širina	nm	117	0	58	117	0	58			
	Globina telesa	nm	114	0	56	114	0	56			
	Nagib križa	nm	106	0	57	106	0	57			
	Skočni sklep	nm	96	0	55	96	0	55			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	85	0	55	85	0	55			
	Bicljji	nm	94	0	55	94	0	55			
	Parklji	nm	102	0	46	102	0	46			
	Dolžina vimena	nm	107	0	56	107	0	56			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	105	0	56	105	0	56				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74698831**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **223/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 64125264**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **10.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 39153378 BOREAS**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	109	0	53	109	0	53			
	Centralna vez	nm	101	0	54	101	0	54			
	Globina vimena	nm	100	0	59	100	0	59			
	Dolžina seskov	nm	101	0	60	101	0	60			
	Debelina seskov	nm	98	0	58	98	0	58			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	58	106	0	58			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	59	98	0	59			
	Čistost vimena	nm	95	0	57	95	0	57			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1711 in 1710

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