



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94661543**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **242/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 83572104**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 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		55	97		55			
	lbn dk	nm	104		61	104		61			
	Meso indeks dea	nm	87		52	87		52			
	Fitnes indeks dea	ok	97		58	97		58			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	294		55	294		55			
	Kg maščob dk	nm	7.1		61	7.1		61			
	Kg beljakovin dk	nm	5.1		50	5.1		50			
	% maščob dk	nm	-0.07		61	-0.07		61			
	% beljakovin dk	nm	-0.07		50	-0.07		50			
3.Meso	Neto prirast	nm	93		55	93		55			
	Randma dea	ok	89		48	89		48			
	Konformacija trupa dea	nm	89		53	89		53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99		59	99		59			
	Perzistenca dea	nm	106		61	106		61			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	92		60	92		60			
	Somatske celice	nm	90		58	90		58			
	Iztok mleka 1-5	nm	106		59	106		59			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101		36	101		36			
	Potek tel.(pat.)	nm	83		51	83		51			
	Potek tel.(mat.)	nm	94		46	94		46			
	961	nm	97		45	97		45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107		59	107		59			
	Omišičenost	nm	91		54	91		54			
	Noge točke	nm	105		48	105		48			
	Vime točke	nm	94		54	94		54			
	Višina križa	nm	108		59	108		59			
	Dolžina hrbtna dea	nm	112		56	112		56			
	Sednična širina	nm	110		56	110		56			
	Globina telesa	nm	99		54	99		54			
	Nagib križa	nm	98		55	98		55			
	Skočni sklep	nm	95		53	95		53			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90		53	90		53			
	Biclji	nm	103		53	103		53			
	Parklji	nm	102		44	102		44			
	Dolžina vimena	nm	96		54	96		54			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97		54	97		54			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94661543**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **242/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 83572104**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **SI 1.943.530**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104		51	104		51			
	Centralna vez	nm	91		51	91		51			
	Globina vimena	nm	103		57	103		57			
	Dolžina seskov	nm	102		58	102		58			
	Debelina seskov	nm	113		57	113		57			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92		56	92		56			
	Nam.prednjih seskov	nm	89		57	89		57			
	Čistost vimena	nm	85		55	85		55			

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 1706 in 1705

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi