



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74616868**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **257/292**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 93671202**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **18.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106		58	106		58			
	lbn dk	nm	101		65	101		65			
	Meso indeks dea	nm	94		54	94		54			
	Fitnes indeks dea	ok	113		61	113		61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	80		58	80		58			
	Kg maščob dk	nm	3		65	3		65	0		
	Kg beljakovin dk	nm	0.4		53	0.4		53	0		
	% maščob dk	nm	0		65	0		65	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.03		53	-0.03		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	100		57	100		57			
	Randma dea	nm	94		51	94		51			
	Konformacija trupa dea	nm	95		56	95		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	112		62	112		62			
	Perzistenca dea	nm	99		65	99		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	92		64	92		64			
	Somatske celice	nm	87		62	87		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	104		63	104		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	122		38	122		38			
	Potek tel.(pat.)	nm	84		53	84		53			
	Potek tel.(mat.)	nm	101		49	101		49			
	961	nm	103		48	103		48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110		63	110		63			
	Omišičenost	nm	108		58	108		58			
	Noge točke	nm	112		52	112		52			
	Vime točke	nm	113		59	113		59			
	Višina križa	nm	110		64	110		64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	112		61	112		61			
	Sednična širina	nm	109		60	109		60			
	Globina telesa	nm	109		59	109		59			
	Nagib križa	nm	121		60	121		60			
	Skočni sklep	nm	93		58	93		58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104		57	104		57			
	Bicljji	nm	105		58	105		58			
	Parklji	nm	101		49	101		49			
	Dolžina vimena	nm	113		59	113		59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98		59	98		59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74616868**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **257/292**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 93671202**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **18.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	111		55	111		55			
	Centralna vez	nm	114		56	114		56			
	Globina vimena	nm	107		61	107		61			
	Dolžina seskov	nm	109		63	109		63			
	Debelina seskov	nm	111		61	111		61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110		61	110		61			
	Nam.prednjih seskov	nm	106		61	106		61			
	Čistost vimena	nm	95		60	95		60			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1703 in 1702

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