



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64676825**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **217/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 63609712**
 MG: **AA pp* ZDLM+-**

Datum rojstva: **27.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **AT 671.844.642 HERICH**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105		56	105		56			
	lbn dk	nm	97		61	97		61			
	Meso indeks dea	nm	108		53	108		53			
	Fitnes indeks dea	ok	106		59	106		59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	148		55	148		55			
	Kg maščob dk	nm	-6.5		61	-6.5		61			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.4		51	-1.4		51			
	% maščob dk	nm	-0.16		61	-0.16		61			
	% beljakovin dk	nm	-0.09		51	-0.09		51			
3.Meso	Neto prirast	nm	105		56	105		56			
	Randma dea	ok	108		50	108		50			
	Konformacija trupa dea	nm	104		54	104		54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109		60	109		60			
	Perzistenca dea	nm	96		62	96		62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		61	105		61			
	Somatske celice	nm	105		59	105		59			
	Iztok mleka 1-5	nm	96		60	96		60			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102		37	102		37			
	Potek tel.(pat.)	nm	84		51	84		51			
	Potek tel.(mat.)	nm	104		46	104		46			
	961	nm	98		46	98		46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117		60	117		60			
	Omišičenost	nm	110		55	110		55			
	Noge točke	nm	103		49	103		49			
	Vime točke	nm	109		56	109		56			
	Višina križa	nm	117		60	117		60			
	Dolžina hrbtna dea	nm	117		58	117		58			
	Sednična širina	nm	116		57	116		57			
	Globina telesa	nm	113		56	113		56			
	Nagib križa	nm	108		57	108		57			
	Skočni sklep	nm	100		55	100		55			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99		54	99		54			
	Biclji	nm	101		55	101		55			
	Parklji	nm	104		46	104		46			
	Dolžina vimena	nm	106		56	106		56			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95		56	95		56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64676825**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **217/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 63609712**
 MG: **AA pp* ZDLM+-**

Datum rojstva: **27.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **AT 671.844.642 HERICH**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104		52	104		52			
	Centralna vez	nm	100		53	100		53			
	Globina vimena	nm	106		58	106		58			
	Dolžina seskov	nm	109		59	109		59			
	Debelina seskov	nm	106		58	106		58			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106		58	106		58			
	Nam.prednjih seskov	nm	99		58	99		58			
	Čistost vimena	nm	93		57	93		57			

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 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
1	ZDL	Sindrom pomanjkanja cinka	+-	M		