



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631206**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **137/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 53991865**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **28.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	110		62	110		62			
	lbn dk	nm	105		69	105		69			
	Meso indeks dea	nm	97		58	97		58			
	Fitnes indeks dea	ok	114		64	114		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	158		61	158		61			
	Kg maščob dk	nm	12		69	12		69			
	Kg beljakovin dk	nm	3.6		57	3.6		57			
	% maščob dk	nm	0.07		69	0.07		69			
	% beljakovin dk	nm	-0.03		57	-0.03		57			
3.Meso	Neto prirast	nm	106		61	106		61			
	Randma dea	ok	91		55	91		55			
	Konformacija trupa dea	nm	100		60	100		60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114		65	114		65			
	Perzistenca dea	nm	108		69	108		69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110		68	110		68			
	Somatske celice	nm	110		67	110		67			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		68	94		68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113		43	113		43			
	Potek tel.(pat.)	nm	96		56	96		56			
	Potek tel.(mat.)	nm	91		51	91		51			
	961	nm	99		51	99		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106		67	106		67			
	Omišičenost	nm	119		62	119		62			
	Noge točke	nm	104		56	104		56			
	Vime točke	nm	111		63	111		63			
	Višina križa	nm	100		67	100		67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	108		65	108		65			
	Sednična širina	nm	114		64	114		64			
	Globina telesa	nm	108		63	108		63			
	Nagib križa	nm	99		64	99		64			
	Skočni sklep	nm	98		62	98		62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94		61	94		61			
	Biclji	nm	105		62	105		62			
	Parklji	nm	105		53	105		53			
	Dolžina vimena	nm	103		63	103		63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	111		63	111		63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631206**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **137/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 53991865**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **28.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	111		60	111		60			
	Centralna vez	nm	93		60	93		60			
	Globina vimena	nm	107		65	107		65			
	Dolžina seskov	nm	94		66	94		66			
	Debelina seskov	nm	103		65	103		65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106		65	106		65			
	Nam.prednjih seskov	nm	107		65	107		65			
	Čistost vimena	nm	102		64	102		64			

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 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		