



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24819712**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **504/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 33741648**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **06.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 92.331.800**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97		60	97		60			
	lbn dk	nm	99		65	99		65			
	Meso indeks dea	nm	102		55	102		55			
	Fitnes indeks dea	ok	95		64	95		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-119		59	-119		59			
	Kg maščob dk	nm	-3		65	-3		65			
	Kg beljakovin dk	nm	-0.5		55	-0.5		55			
	% maščob dk	nm	0.03		65	0.03		65			
	% beljakovin dk	nm	0.05		55	0.05		55			
3.Meso	Neto prirast	nm	107		58	107		58			
	Randma dea	ok	99		52	99		52			
	Konformacija trupa dea	nm	101		57	101		57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95		65	95		65			
	Perzistenca dea	nm	88		65	88		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98		65	98		65			
	Somatske celice	nm	96		64	96		64			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		64	94		64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97		44	97		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	95		53	95		53			
	Potek tel.(mat.)	nm	103		50	103		50			
	961	nm	102		48	102		48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109		64	109		64			
	Omišičenost	nm	99		60	99		60			
	Noge točke	nm	94		55	94		55			
	Vime točke	nm	111		61	111		61			
	Višina križa	nm	110		64	110		64			
	Dolžina hrbta dea	nm	106		62	106		62			
	Sednična širina	nm	109		62	109		62			
	Globina telesa	nm	112		61	112		61			
	Nagib križa	nm	111		61	111		61			
	Skočni sklep	nm	101		60	101		60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99		59	99		59			
	Bicljji	nm	96		60	96		60			
	Parklji	nm	96		52	96		52			
	Dolžina vimena	nm	103		61	103		61			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	96		60	96		60				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24819712**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **504/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 33741648**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **06.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 92.331.800**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	101		57	101		57			
	Centralna vez	nm	108		58	108		58			
	Globina vimena	nm	104		63	104		63			
	Dolžina seskov	nm	91		64	91		64			
	Debelina seskov	nm	101		62	101		62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	116		62	116		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	113		63	113		63			
	Čistost vimena	nm	103		61	103		61			

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi