



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44713432**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **398/419**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 03766431**
 MG: **FH2M+- AB pp***

Datum rojstva: **14.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103		58	103		58			
	lbn dk	nm	111		64	111		64			
	Meso indeks dea	nm	89		54	89		54			
	Fitnes indeks dea	ok	100		60	100		60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-66		57	-66		57			
	Kg maščob dk	nm	21.1		64	21.1		64	0		
	Kg beljakovin dk	nm	11.1		53	11.1		53	0		
	% maščob dk	nm	0.33		64	0.33		64	0		
	% beljakovin dk	nm	0.18		53	0.18		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	95		57	95		57			
	Randma dea	nm	90		50	90		50			
	Konformacija trupa dea	nm	93		55	93		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97		61	97		61			
	Perzistenca dea	nm	98		64	98		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101		63	101		63			
	Somatske celice	nm	102		61	102		61			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		62	94		62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107		38	107		38			
	Potek tel.(pat.)	nm	102		53	102		53			
	Potek tel.(mat.)	nm	102		48	102		48			
	961	nm	98		48	98		48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99		62	99		62			
	Omišičenost	nm	99		58	99		58			
	Noge točke	nm	105		52	105		52			
	Vime točke	nm	95		58	95		58			
	Višina križa	nm	100		63	100		63			
	Dolžina hrbta dea	nm	100		59	100		59			
	Sednična širina	nm	97		59	97		59			
	Globina telesa	nm	100		58	100		58			
	Nagib križa	nm	95		59	95		59			
	Skočni sklep	nm	104		57	104		57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106		57	106		57			
	Bicljji	nm	100		57	100		57			
	Parklji	nm	104		48	104		48			
	Dolžina vimena	nm	94		58	94		58			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	89		58	89		58				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44713432**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **398/419**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 03766431**
 MG: **FH2M+- AB pp***

Datum rojstva: **14.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	106		55	106		55			
	Centralna vez	nm	102		56	102		56			
	Globina vimena	nm	98		60	98		60			
	Dolžina seskov	nm	109		62	109		62			
	Debelina seskov	nm	104		60	104		60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	85		60	85		60			
	Nam.prednjih seskov	nm	97		60	97		60			
	Čistost vimena	nm	88		59	88		59			

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 1612 in 1611

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
1	FH2	Upočasnjena rast telet	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi