



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84715557**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih: **56/88**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 63966673**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **26.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 35775247 RUMDEUTER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106		60	106		60			
	lbn dk	nm	100		66	100		66			
	Meso indeks dea	nm	87		56	87		56			
	Fitnes indeks dea	ok	114		63	114		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	237		59	237		59			
	Kg maščob dk	nm	-0.4		66	-0.4		66	0		
	Kg beljakovin dk	nm	1.6		55	1.6		55	0		
	% maščob dk	nm	-0.13		66	-0.13		66	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.09		55	-0.09		55	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	87		59	87		59			
	Randma dea	nm	90		53	90		53			
	Konformacija trupa dea	nm	91		58	91		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	116		64	116		64			
	Perzistenca dea	nm	99		66	99		66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111		66	111		66			
	Somatske celice	nm	115		64	115		64			
	Iztok mleka 1-5	nm	104		65	104		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		43	103		43			
	Potek tel.(pat.)	nm	124		54	124		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	97		50	97		50			
	961	nm	115		49	115		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88		65	88		65			
	Omišičenost	nm	103		61	103		61			
	Noge točke	nm	108		55	108		55			
	Vime točke	nm	100		61	100		61			
	Višina križa	nm	87		65	87		65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	86		63	86		63			
	Sednična širina	nm	96		62	96		62			
	Globina telesa	nm	89		61	89		61			
	Nagib križa	nm	94		62	94		62			
	Skočni sklep	nm	100		60	100		60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	110		60	110		60			
	Biclji	nm	106		60	106		60			
	Parklji	nm	99		52	99		52			
	Dolžina vimena	nm	96		61	96		61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101		61	101		61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84715557**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih: **56/88**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 63966673**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **26.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 35775247 RUMDEUTER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	96		58	96		58			
	Centralna vez	nm	107		59	107		59			
	Globina vimena	nm	100		63	100		63			
	Dolžina seskov	nm	93		64	93		64			
	Debelina seskov	nm	89		63	89		63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96		63	96		63			
	Nam.prednjih seskov	nm	92		63	92		63			
	Čistost vimena	nm	99		62	99		62			

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