



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64522764**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42327341 RAUHERKUL**
 Rang po polbratih: **10/10**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 13387503**
 MG: **FH5M+- AA pp***

Datum rojstva: **15.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	93	0	57	93	0	57			
	lbn dk	nm	88	0	63	88	0	63			
	Meso indeks dea	nm	110	0	53	110	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	61	101	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-653	0	57	-653	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-13.8	0	63	-13.8	0	63	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-18.9	0	53	-18.9	0	53	0	0	
	% maščob dk	nm	0.2	0	63	0.2	0	63	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.06	0	53	0.06	0	53	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	111	0	56	111	0	56			
	Randma dea	nm	100	0	50	100	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	113	0	55	113	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	62	99	0	62			
	Perzistenca dea	nm	80	0	63	80	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	0	63	106	0	63			
	Somatske celice	nm	103	0	61	103	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	62	97	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	39	111	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	83	0	52	83	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	47	101	0	47			
	961	nm	93	0	46	93	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	62	101	0	62			
	Omišičenost	nm	115	0	58	115	0	58			
	Noge točke	nm	100	0	53	100	0	53			
	Vime točke	nm	116	0	59	116	0	59			
	Višina križa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	103	0	60	103	0	60			
	Sednična širina	nm	102	0	60	102	0	60			
	Globina telesa	nm	103	0	59	103	0	59			
	Nagib križa	nm	108	0	59	108	0	59			
	Skočni sklep	nm	97	0	58	97	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	0	57	94	0	57			
	Biclji	nm	100	0	58	100	0	58			
	Parklji	nm	93	0	50	93	0	50			
	Dolžina vimena	nm	97	0	59	97	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	90	0	58	90	0	58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64522764**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42327341 RAUHERKUL**
 Rang po polbratih: **10/10**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 13387503**
 MG: **FH5M+- AA pp***

Datum rojstva: **15.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	116	0	56	116	0	56			
	Centralna vez	nm	108	0	56	108	0	56			
	Globina vimena	nm	112	0	61	112	0	61			
	Dolžina seskov	nm	96	0	62	96	0	62			
	Debelina seskov	nm	88	0	60	88	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103	0	60	103	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	0	61	105	0	61			
	Čistost vimena	nm	105	0	59	105	0	59			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1611 in 1610

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	FH5	Haplotip lisastega goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi