



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): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 13387503**
 MG: **FH5M+- AA pp***

Datum rojstva: **15.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **51308**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	92	-1	58	92	-1	58			
	lbn dk	nm	87	-1	64	87	-1	64			
	Meso indeks dea	nm	109	-1	54	109	-1	54			
	Fitnes indeks dea	ok	100	-1	61	100	-1	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-705	-52	57	-705	-52	57			
	Kg maščob dk	nm	-15	-1.2	64	-15	-1.2	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-19.7	-0.8	53	-19.7	-0.8	53	0	0	
	% maščob dk	nm	0.21	0.01	64	0.21	0.01	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.08	0.02	53	0.08	0.02	53	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	111	0	57	111	0	57			
	Randma dea	nm	100	0	50	100	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	112	-1	55	112	-1	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	-2	63	97	-2	63			
	Perzistenca dea	nm	81	1	64	81	1	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	Somatske celice	nm	102	-1	62	102	-1	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	62	97	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	40	111	0	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	2	52	85	2	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	47	101	0	47			
	961	nm	92	-1	46	92	-1	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	62	101	0	62			
	Omišičenost	nm	115	0	58	115	0	58			
	Noge točke	nm	101	1	53	101	1	53			
	Vime točke	nm	115	-1	59	115	-1	59			
	Višina križa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	103	0	60	103	0	60			
	Sednična širina	nm	103	1	60	103	1	60			
	Globina telesa	nm	103	0	59	103	0	59			
	Nagib križa	nm	108	0	60	108	0	60			
	Skočni sklep	nm	97	0	58	97	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96	2	58	96	2	58			
	Bicljji	nm	101	1	58	101	1	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	59	90	0	59			



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): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 13387503**
 MG: **FH5M+- AA pp***

Datum rojstva: **15.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **51308**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	115	-1	56	115	-1	56			
	Centralna vez	nm	109	1	57	109	1	57			
	Globina vimena	nm	111	-1	61	111	-1	61			
	Dolžina seskov	nm	96	0	62	96	0	62			
	Debelina seskov	nm	88	0	61	88	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102	-1	61	102	-1	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	-1	61	104	-1	61			
	Čistost vimena	nm	104	-1	60	104	-1	60			

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