



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64522764**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42327341 RAUHERKUL**
 Rang po polbratih: **4/4**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 13387503**
 MG: **A1A2 FH5M+- AA pp***

Datum rojstva: **15.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **8398**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	92	0	59	92	0	59			
	lbn dk	nm	87	0	65	87	0	65			
	Meso indeks dea	nm	110	1	54	110	1	54			
	Fitnes indeks dea	ok	99	0	62	99	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	91		68	91		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-724	-6	58	-724	-6	58			
	Kg maščob dk	nm	-15.4	0.8	65	-15.4	0.8	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-20.1	0.1	54	-20.1	0.1	54			
	% maščob dk	nm	0.22	0.02	65	0.22	0.02	65			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0.01	54	0.08	0.01	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	111	0	58	111	0	58			
	Randma dea	ok	101	1	51	101	1	51			
	Konformacija trupa dea	nm	112	1	56	112	1	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	1	64	97	1	64			
	Perzistenca dea	nm	78	1	65	78	1	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	1	65	106	1	65			
	Somatske celice	nm	103	1	63	103	1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	99	0	63	99	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110	0	42	110	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	1	53	85	1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	-2	49	99	-2	49			
	Vitalnost dea	nm	96	1	47	96	1	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	1	63	102	1	63			
	Omišičenost	nm	113	-1	59	113	-1	59			
	Noge točke	nm	100	0	54	100	0	54			
	Vime točke	nm	114	-1	60	114	-1	60			
	Višina križa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	103	0	61	103	0	61			
	Sednična širina	nm	103	1	61	103	1	61			
	Globina telesa	nm	103	0	60	103	0	60			
	Nagib križa	nm	106	-1	61	106	-1	61			
	Skočni sklep	nm	98	0	59	98	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96	0	58	96	0	58			
	Bicljji	nm	100	-1	59	100	-1	59			
	Parklji	nm	93	0	51	93	0	51			
Dolžina vimena	nm	95	0	60	95	0	60				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64522764**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42327341 RAUHERKUL**
 Rang po polbratih: **4/4**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 13387503**
 MG: **A1A2 FH5M+- AA pp***

Datum rojstva: **15.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **8398**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	90	0	60	90	0	60			
	Vime spredaj	nm	115	0	57	115	0	57			
	Centralna vez	nm	109	1	58	109	1	58			
	Globina vimena	nm	111	0	62	111	0	62			
	Dolžina seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Debelina seskov	nm	90	-1	62	90	-1	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102	0	62	102	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	0	62	104	0	62			
	Čistost vimena	nm	103	-1	61	103	-1	61			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

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			A1A2	
1	FH5	Haplotip lisastega goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi