



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74616868**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **203/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93671202**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **18.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	105	0	59	105	0	59			
	lbn dk	nm	99	-1	66	99	-1	66			
	Meso indeks dea	nm	95	0	56	95	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	111	0	62	111	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-29	-44	59	-29	-44	59			
	Kg maščob dk	nm	0	-1.4	66	0	-1.4	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.8	-0.9	55	-1.8	-0.9	55			
	% maščob dk	nm	0.02	0.01	66	0.02	0.01	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0.01	55	-0.01	0.01	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	59	100	0	59			
	Randma dea	ok	94	-1	53	94	-1	53			
	Konformacija trupa dea	nm	96	0	57	96	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111	1	63	111	1	63			
	Perzistenca dea	nm	102	2	66	102	2	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	92	1	65	92	1	65			
	Somatske celice	nm	88	2	64	88	2	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	107	3	65	107	3	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	119	-1	40	119	-1	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	1	54	85	1	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	1	49	102	1	49			
	961	nm	102	-1	48	102	-1	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111	1	64	111	1	64			
	Omišičenost	nm	109	2	59	109	2	59			
	Noge točke	nm	113	2	53	113	2	53			
	Vime točke	nm	110	-2	60	110	-2	60			
	Višina križa	nm	111	0	64	111	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	112	0	62	112	0	62			
	Sednična širina	nm	108	0	61	108	0	61			
	Globina telesa	nm	111	1	60	111	1	60			
	Nagib križa	nm	122	1	61	122	1	61			
	Skočni sklep	nm	93	0	59	93	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	0	58	104	0	58			
	Bicljji	nm	107	1	59	107	1	59			
	Parklji	nm	101	1	50	101	1	50			
	Dolžina vimena	nm	113	1	60	113	1	60			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	60	98	0	60				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74616868**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **203/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93671202**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **18.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	110	-1	56	110	-1	56			
	Centralna vez	nm	115	0	57	115	0	57			
	Globina vimena	nm	104	-2	62	104	-2	62			
	Dolžina seskov	nm	108	0	64	108	0	64			
	Debelina seskov	nm	111	0	62	111	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	62	110	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	-1	62	104	-1	62			
	Čistost vimena	nm	94	-1	61	94	-1	61			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1708 in 1707

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