



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 44924993**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **DE 09 49096770 SENSATION**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 54150683**

Datum rojstva: **22.09.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 35775247**

RUMDEUTER

Rang po polbratih SI (GZW): **294 / 316**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Rang po polbratih ESI (OEZW): **291 / 316**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104		53	104		53			
	Ibm dk	nm	107		57	107		57			
	Meso indeks dea	nm	93		53	93		53			
	Fitnes indeks dea	ok	101		56	101		56			
	Eko sel.indeks dea	ok	98		63	98		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	51		49	51		49			
	Kg maščob dk	nm	18.6		57	18.6		57			
	Kg beljakovin dk	nm	1.6		44	1.6		44			
	% maščob dk	nm	0.22		57	0.22		57			
	% beljakovin dk	nm	0		44	0		44			
3.Meso	Neto prirast	nm	95		56	95		56			
	Randma dea	ok	95		50	95		50			
	Konformacija trupa dea	nm	94		55	94		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103		57	103		57			
	Perzistenca dea	nm	101		58	101		58			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102		58	102		58			
	Somatske celice	nm	104		55	104		55			
	Iztok mleka 1-5	nm	102		56	102		56			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97		33	97		33			
	Potek tel.(pat.)	nm	98		54	98		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	100		48	100		48			
	Vitalnost dea	nm	103		48	103		48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	100		56	100		56			
	Omišičenost	nm	103		51	103		51			
	Noge točke	nm	108		46	108		46			
	Vime točke	nm	103		52	103		52			
	Višina križa	nm	98		57	98		57			
	Dolžina hrbta dea	nm	99		54	99		54			
	Sednična širina	nm	105		53	105		53			
	Globina telesa	nm	106		52	106		52			
	Nagib križa	nm	97		53	97		53			
	Skočni sklep	nm	99		51	99		51			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90		51	90		51			
	Bicljji	nm	101		51	101		51			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 44924993**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **DE 09 49096770 SENSATION**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 54150683**

Datum rojstva: **22.09.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 35775247**

RUMDEUTER

Rang po polbratih SI (GZW): **294 / 316**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Rang po polbratih ESI (OEZW): **291 / 316**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Parklji	nm	103		42	103		42			
	Dolžina vimena	nm	111		52	111		52			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	106		52	106		52			
	Vime spredaj	nm	96		49	96		49			
	Centralna vez	nm	116		50	116		50			
	Globina vimena	nm	95		54	95		54			
	Dolžina seskov	nm	85		56	85		56			
	Debelina seskov	nm	81		54	81		54			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109		54	109		54			
	Nam.prednjih seskov	nm	105		55	105		55			
	Čistost vimena	nm	99		53	99		53			

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 1806 in 1805

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov