



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14631207**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **277 / 435**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 33624529**

Datum rojstva: **15.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 36487534 ROUND UP**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **219 / 435**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	108	-1	65	108	-1	65			
	lbn dk	nm	106	0	71	106	0	71			
	Meso indeks dea	nm	114	1	61	114	1	61			
	Fitnes indeks dea	ok	98	-1	68	98	-1	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	-1	73	107	-1	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	109	-13	64	109	-13	64			
	Kg maščob dk	nm	13	1	71	13	1	71			
	Kg beljakovin dk	nm	4.2	-0.8	60	4.2	-0.8	60			
	% maščob dk	nm	0.11	0.02	71	0.11	0.02	71			
	% beljakovin dk	nm	0	-0.01	60	0	-0.01	60			
3.Meso	Neto prirast	nm	118	0	64	118	0	64			
	Randma dea	ok	109	0	58	109	0	58			
	Konformacija trupa dea	nm	107	1	63	107	1	63			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98	-1	69	98	-1	69			
	Perzistenca dea	nm	100	-2	72	100	-2	72			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99	-1	71	99	-1	71			
	Somatske celice	nm	97	-1	70	97	-1	70			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	-1	70	104	-1	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	49	102	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	100	0	59	100	0	59			
	Potek tel.(mat.)	nm	108	0	55	108	0	55			
	Vitalnost dea	nm	86	0	54	86	0	54			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	124	1	70	124	1	70			
	Omišičenost	nm	108	1	67	108	1	67			
	Noge točke	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	Vime točke	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	Višina križa	nm	124	1	71	124	1	71			
	Dolžina hrbta dea	nm	126	-2	69	126	-2	69			
	Sednična širina	nm	121	2	68	121	2	68			
	Globina telesa	nm	123	1	67	123	1	67			
	Nagib križa	nm	104	0	68	104	0	68			
	Skočni sklep	nm	97	1	66	97	1	66			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	0	66	95	0	66			
	Bicljji	nm	102	1	67	102	1	67			
Parklji	nm	106	-1	59	106	-1	59				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14631207**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **277 / 435**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 33624529**

Datum rojstva: **15.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 36487534 ROUND UP**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **219 / 435**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	100	1	67	100	1	67			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	1	67	99	1	67			
	Vime spredaj	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	Centralna vez	nm	111	0	65	111	0	65			
	Globina vimena	nm	108	-1	69	108	-1	69			
	Dolžina seskov	nm	99	1	70	99	1	70			
	Debelina seskov	nm	104	0	69	104	0	69			
	Nam.zadnjih seskov	nm	112	-1	69	112	-1	69			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	69	97	0	69			
	Čistost vimena	nm	98	-1	68	98	-1	68			

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 1804 in 1803

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi