



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14631207**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **308/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 33624529**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **15.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487534 ROUND UP**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	0	64	109	0	64			
	lbn dk	nm	106	0	71	106	0	71			
	Meso indeks dea	nm	113	0	61	113	0	61			
	Fitnes indeks dea	ok	99	1	68	99	1	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	108		73	108		73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	122	-58	64	122	-58	64			
	Kg maščob dk	nm	12	-0.2	71	12	-0.2	71			
	Kg beljakovin dk	nm	5	-1.1	59	5	-1.1	59			
	% maščob dk	nm	0.09	0.03	71	0.09	0.03	71			
	% beljakovin dk	nm	0.01	0.01	59	0.01	0.01	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	118	0	63	118	0	63			
	Randma dea	ok	109	-1	58	109	-1	58			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	62	106	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	1	69	99	1	69			
	Perzistenca dea	nm	102	1	71	102	1	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	1	70	100	1	70			
	Somatske celice	nm	98	1	69	98	1	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	105	0	70	105	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	48	102	0	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	100	0	58	100	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	108	-1	54	108	-1	54			
	Vitalnost dea	nm	86	1	53	86	1	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	123	1	70	123	1	70			
	Omišičenost	nm	107	-1	66	107	-1	66			
	Noge točke	nm	100	1	61	100	1	61			
	Vime točke	nm	107	0	67	107	0	67			
	Višina križa	nm	123	0	70	123	0	70			
	Dolžina hrbta dea	nm	128	1	68	128	1	68			
	Sednična širina	nm	119	0	68	119	0	68			
	Globina telesa	nm	122	1	67	122	1	67			
	Nagib križa	nm	104	0	67	104	0	67			
	Skočni sklep	nm	96	0	66	96	0	66			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	1	65	95	1	65			
	Bicljji	nm	101	1	66	101	1	66			
	Parklji	nm	107	1	59	107	1	59			
Dolžina vimena	nm	99	1	67	99	1	67				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14631207**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **308/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 33624529**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **15.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487534 ROUND UP**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	67	98	0	67			
	Vime spredaj	nm	99	-1	64	99	-1	64			
	Centralna vez	nm	111	-1	65	111	-1	65			
	Globina vimena	nm	109	0	69	109	0	69			
	Dolžina seskov	nm	98	0	69	98	0	69			
	Debelina seskov	nm	104	0	68	104	0	68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113	0	68	113	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	-2	69	97	-2	69			
	Čistost vimena	nm	99	1	67	99	1	67			

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