



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74839100**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **216/221**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 13768999**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **28.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	100	-2	63	100	-2	63			
	lbn dk	nm	102	-1	70	102	-1	70			
	Meso indeks dea	nm	90	-1	60	90	-1	60			
	Fitnes indeks dea	ok	105	-1	66	105	-1	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	98		72	98		72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	91	-24	63	91	-24	63			
	Kg maščob dk	nm	4.5	-2	70	4.5	-2	70			
	Kg beljakovin dk	nm	1.8	-0.4	59	1.8	-0.4	59			
	% maščob dk	nm	0.01	-0.01	70	0.01	-0.01	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	59	-0.02	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	0	63	98	0	63			
	Randma dea	ok	87	-1	56	87	-1	56			
	Konformacija trupa dea	nm	96	1	61	96	1	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101	0	67	101	0	67			
	Perzistenca dea	nm	96	2	70	96	2	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	69	105	0	69			
	Somatske celice	nm	108	0	68	108	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	85	1	69	85	1	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	-3	46	106	-3	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	-2	58	104	-2	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	107	2	53	107	2	53			
	Vitalnost dea	nm	106	-2	53	106	-2	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	69	106	0	69			
	Omišičenost	nm	104	0	64	104	0	64			
	Noge točke	nm	93	0	59	93	0	59			
	Vime točke	nm	93	0	65	93	0	65			
	Višina križa	nm	104	0	69	104	0	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	Sednična širina	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	Globina telesa	nm	113	1	65	113	1	65			
	Nagib križa	nm	104	0	66	104	0	66			
	Skočni sklep	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	0	64	107	0	64			
	Bicljji	nm	97	2	64	97	2	64			
	Parklji	nm	89	0	55	89	0	55			
Dolžina vimena	nm	100	0	65	100	0	65				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 74839100**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **216/221**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 13768999**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **28.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	65	104	0	65			
	Vime spredaj	nm	102	0	62	102	0	62			
	Centralna vez	nm	97	0	62	97	0	62			
	Globina vimena	nm	98	-1	67	98	-1	67			
	Dolžina seskov	nm	94	1	68	94	1	68			
	Debelina seskov	nm	109	1	67	109	1	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	-1	67	98	-1	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	79	0	67	79	0	67			
	Čistost vimena	nm	97	0	66	97	0	66			

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi