



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94937299**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **94/221**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 44562717**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **09.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	0	62	116	0	62			
	lbn dk	nm	106	0	69	106	0	69			
	Meso indeks dea	nm	97	0	59	97	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	120	-1	66	120	-1	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	118		71	118		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	255	-5	62	255	-5	62			
	Kg maščob dk	nm	10.5	-1	69	10.5	-1	69			
	Kg beljakovin dk	nm	7.3	0.5	58	7.3	0.5	58			
	% maščob dk	nm	0	-0.01	69	0	-0.01	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0.01	58	-0.02	0.01	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	97	1	61	97	1	61			
	Randma dea	ok	96	0	55	96	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	100	1	60	100	1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	118	-1	66	118	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	115	2	69	115	2	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	0	68	106	0	68			
	Somatske celice	nm	108	0	67	108	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	68	94	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	112	-2	46	112	-2	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	116	-1	57	116	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	109	1	52	109	1	52			
	Vitalnost dea	nm	110	-1	52	110	-1	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97	1	68	97	1	68			
	Omišičenost	nm	106	0	63	106	0	63			
	Noge točke	nm	104	0	58	104	0	58			
	Vime točke	nm	102	0	64	102	0	64			
	Višina križa	nm	95	1	68	95	1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	95	0	65	95	0	65			
	Sednična širina	nm	97	1	65	97	1	65			
	Globina telesa	nm	102	1	64	102	1	64			
	Nagib križa	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	Skočni sklep	nm	106	-1	63	106	-1	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	109	1	63	109	1	63			
	Bicljji	nm	99	1	63	99	1	63			
	Parklji	nm	100	0	55	100	0	55			
Dolžina vimena	nm	106	-2	64	106	-2	64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94937299**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **94/221**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 44562717**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **09.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	0	64	103	0	64			
	Vime spredaj	nm	110	0	61	110	0	61			
	Centralna vez	nm	96	1	62	96	1	62			
	Globina vimena	nm	99	1	66	99	1	66			
	Dolžina seskov	nm	85	-1	67	85	-1	67			
	Debelina seskov	nm	105	0	66	105	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	97	-1	66	97	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	1	66	92	1	66			
	Čistost vimena	nm	93	0	65	93	0	65			

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