



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 12492800 PAMUK**

Spol: **M**

Datum rojstva: **20.01.2004**

Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **SI 1.381.893 POD**

Mati: **SVN 1334746**

Materin oče: **SI 480.858 SAMUEL**

Rang po polbratih: **1/1**

MG: **A1A1 AA pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	83	2	77	81	9	71			
	lbn dk	ok	75	3	85	73	8	84	67	-1	17
	Meso indeks dea	ok	101	-2	81	100	-6	72	100	-1	16
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	74	105	9	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	89		82	87		75			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-847	78	86	-902	190	86	-1086	-23	17
	Kg maščob dk	ok	-40.6	4.7	85	-42	4.8	84	-42.2	-0.5	17
	Kg beljakovin dk	ok	-32.2	4.3	83	-35.4	9.8	82	-39.5	-0.5	17
	% maščob dk	ok	-0.08	0.02	85	-0.07	-0.05	84	0.05	0.01	17
	% beljakovin dk	ok	-0.04	0.02	83	-0.06	0.05	82	-0.02	0.01	17
3.Meso	Neto prirast	ok	92	-2	90	93	-11	82	91	0	16
	Randma dea	ok	101	0	71	98	3	61	101	0	14
	Konformacija trupa dea	ok	107	-1	87	107	-7	77	106	0	16
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	107	1	74	109	15	72			
	Perzistenca dea	ok	111	1	87	110	6	86	109	0	17
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	95	0	78	95	0	78	95	0	21
	Somatske celice	ok	97	0	78	97	1	78	97	0	16
	Iztok mleka 1-5	ok	97	0	81	97	-1	81	97	0	16
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	-1	52	109	0	25			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	0	87	93	0	36			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	1	71	95	0	32			
	Vitalnost dea	nm	96	-1	58	87	-1	27			
7.Zunanost	Okvir točke	ok	88	1	82	89	-7	82	93	1	11
	Omišičenost	ok	120	-1	70	121	3	70	106	-1	9
	Noge točke	ok	96	3	58	96	4	58	95	0	7
	Vime točke	ok	87	4	72	87	3	72	91	0	9
	Višina križa	ok	82	2	84	82	-12	83	90	1	11
	Dolžina hrbta dea	ok	83	1	78	84	-10	78	93	0	10
	Sednična širina	ok	111	1	75	112	9	75	101	0	9
	Globina telesa	ok	100	2	72	100	-2	72	96	1	9
	Nagib križa	ok	97	-4	74	97	1	74	101	-1	9
	Skočni sklep	ok	107	0	69	107	3	69	103	0	9
	Izraž.skočn.sklepa	ok	96	1	68	95	2	68	99	1	9
	Biclji	ok	93	1	70	93	-1	70	95	0	9
	Parklji	ok	96	4	51	96	0	51	96	-1	7
Dolžina vimena	ok	91	3	72	91	3	71	93	0	9	



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 12492800 PAMUK**

Spol: **M**

Datum rojstva: **20.01.2004**

Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **SI 1.381.893 POD**

Mati: **SVN 1334746**

Materin oče: **SI 480.858 SAMUEL**

Rang po polbratih: **1/1**

MG: **A1A1 AA pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	92	3	74	93	2	73	91	1	9
	Vime spredaj	ok	98	0	68	98	2	68	98	-1	8
	Centralna vez	ok	90	2	66	89	2	66	95	0	8
	Globina vimena	ok	89	1	78	89	-4	77	96	0	10
	Dolžina seskov	ok	100	1	81	101	1	81	103	0	10
	Debelina seskov	ok	106	0	77	106	5	77	105	-1	10
	Nam.zadnjih seskov	ok	90	2	77	89	4	77	96	0	10
	Nam.prednjih seskov	ok	86	0	77	86	1	77	94	0	9
	Čistost vimena	ok	97	1	75	97	-4	74	97	1	9

### 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 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