



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih SI (GZW):

MG: **A1A2 AA Pp\***

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**

Materin oče:

Rang po polbratih ESI (OEZW):

Imetnik:

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	58	110	0	57	111	0	21
	lbn dk	ok	107	0	64	106	0	63	108	0	23
	Meso indeks dea	ok	103	0	55	102	0	53	103	0	15
	Fitnes indeks dea	ok	111	0	61	110	0	61	109	0	21
	Eko sel.indeks dea	ok	120	0	67	119	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	261	0	57	145	0	55	432	0	24
	Kg maščob dk	ok	10.1	0	64	9.1	0	63	6.8	0	23
	Kg beljakovin dk	ok	9.7	0	51	7.4	0	51	13.5	0	22
	% maščob dk	ok	-0.01	0	64	0.04	0	63	-0.14	0	23
	% beljakovin dk	ok	0.01	0	51	0.03	0	51	-0.01	0	23
3.Meso	Neto prirast	ok	96	0	58	95	0	56	106	0	15
	Randma dea	ok	102	0	50	103	0	49	98	0	15
	Konformacija trupa dea	ok	105	0	57	103	0	55	105	0	15
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	110	0	63	110	0	63	110	0	22
	Perzistenca dea	ok	119	0	64	116	0	63	116	0	23
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	98	0	64	98	0	64	104	0	17
	Somatske celice	ok	95	0	61	95	0	61	106	0	20
	Iztok mleka 1-5	ok	99	0	62	99	0	62	101	0	22
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	108	0	40	108	0	40	100	0	12
	Potek tel.(pat.)	ok	93	0	55	93	0	55	97	0	23
	Potek tel.(mat.)	ok	100	0	49	100	0	49	107	0	20
	Vitalnost dea	ok	100	0	48	100	0	48	94	0	18
7.Zunanost	Okvir točke	no	105	0	62	105	0	62			
	Omišičenost	no	106	0	57	106	0	57			
	Noge točke	no	112	0	52	112	0	52			
	Vime točke	no	103	0	58	103	0	58			
	Višina križa	no	106	0	62	106	0	62			
	Dolžina hrbta dea	no	98	0	60	98	0	60			
	Sednična širina	no	103	0	59	103	0	59			
	Globina telesa	no	104	0	58	104	0	58			
	Nagib križa	no	111	0	59	111	0	59			
	Skočni sklep	no	91	0	57	91	0	57			
	Izraž.skočn.sklepa	no	101	0	56	101	0	56			
	Bicliji	no	110	0	57	110	0	57			
	Parklji	no	105	0	48	105	0	48			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih SI (GZW):

MG: **A1A2 AA Pp\***

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**

Materin oče:

Rang po polbratih ESI (OEZW):

Imetnik:

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	no	104	0	58	104	0	58			
	Dolž. vimena zadaj dea	no	100	0	58	100	0	58			
	Vime spredaj	no	110	0	55	110	0	55			
	Centralna vez	no	107	0	55	107	0	55			
	Globina vimena	no	105	0	60	105	0	60			
	Dolžina seskov	no	115	0	62	115	0	62			
	Debelina seskov	no	111	0	60	111	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	no	99	0	60	99	0	60			
	Nam.prednjih seskov	no	103	0	60	103	0	60			
	Čistost vimena	no	98	0	59	98	0	59			

### 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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1807 in 1806

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov