



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 32384127 ZALET**

Spol: **M**

Datum rojstva: **26.10.2001**

Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 09 15393011 ZAHN**

Mati: **SVN 1491015**

Materin oče: **DE 09 13749117 TOREO**

Rang po polbratih SI (GZW): **2 / 3**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **3 / 3**

MG: **A1A2 AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	77	0	80	76	0	76			
	lbn dk	ok	77	0	87	75	0	87	71	0	33
	Meso indeks dea	ok	106	0	88	106	0	80	106	0	32
	Fitness indeks dea	ok	95	0	77	95	0	71			
	Eko sel.indeks dea	ok	80	0	84	79	0	80			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-949	0	88	-1060	0	88	-1258	0	33
	Kg maščob dk	ok	-35.7	0	87	-38.2	0	87	-39	0	33
	Kg beljakovin dk	ok	-30.5	0	85	-34.4	0	84	-38.1	0	33
	% maščob dk	ok	0.06	0	87	0.09	0	87	0.22	0	33
	% beljakovin dk	ok	0.04	0	85	0.04	0	84	0.1	0	33
3.Meso	Neto prirast	ok	105	0	91	105	0	84	100	0	32
	Randma dea	ok	103	0	89	104	0	81	106	0	31
	Konformacija trupa dea	ok	106	0	86	106	0	76	106	0	31
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	90	0	79	89	0	78			
	Perzistenca dea	ok	92	0	88	90	0	88	103	0	33
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	99	0	79	97	0	79	95	0	29
	Somatske celice	ok	100	0	78	98	0	78	97	0	31
	Iztok mleka 1-5	ok	89	0	78	89	0	78	95	0	31
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	112	0	55	114	0	37			
	Potek tel.(pat.)	nm	111	0	89	95	0	47			
	Potek tel.(mat.)	nm	90	0	68	97	0	43			
	Vitalnost dea	nm	89	0	56	90	0	41			
7.Zunanost	Okvir točke	ok	98	0	87	98	0	86	104	0	27
	Omišičenost	ok	103	0	77	103	0	77	110	0	26
	Noge točke	ok	92	0	67	91	0	66	103	0	25
	Vime točke	ok	80	0	78	81	0	78	86	0	26
	Višina križa	ok	93	0	88	93	0	87	102	0	27
	Dolžina hrbta dea	ok	98	0	74	98	0	72	102	0	27
	Sednična širina	ok	107	0	81	108	0	81	111	0	27
	Globina telesa	ok	98	0	79	99	0	78	104	0	26
	Nagib križa	ok	103	0	80	102	0	80	103	0	27
	Skočni sklep	ok	102	0	77	101	0	76	101	0	26
	Izraž.skočn.sklepa	ok	98	0	76	98	0	75	94	0	26
	Bicljji	ok	94	0	77	93	0	76	110	0	26
	Parklji	ok	92	0	61	92	0	61	102	0	24



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: SVN 32384127 ZALET

Spol: M

Datum rojstva: 26.10.2001

Datum sprejema vzorca: 05.10.2017

Datum izračuna gPV (DEA): 01.04.2018

Datum objave gPV (BF): 02.05.2018

Oče: DE 09 15393011 ZAHN

Mati: SVN 1491015

Materin oče: DE 09 13749117 TOREO

Rang po polbratih SI (GZW): 2 / 3

Rang po polbratih ESI (OEZW): 3 / 3

MG: A1A2 AA pp*

Imetnik: 19991

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	84	0	78	83	0	78	91	0	26
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	90	0	80	89	0	79	97	0	26
	Vime spredaj	ok	93	0	76	93	0	75	92	0	25
	Centralna vez	ok	86	0	73	87	0	73	88	0	26
	Globina vimena	ok	90	0	83	90	0	83	94	0	27
	Dolžina seskov	ok	106	0	86	106	0	85	108	0	27
	Debelina seskov	ok	105	0	83	106	0	82	99	0	27
	Nam.zadnjih seskov	ok	94	0	82	95	0	82	89	0	27
	Nam.prednjih seskov	ok	91	0	83	91	0	83	92	0	26
	Čistost vimena	ok	99	0	80	99	0	80	93	0	27

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 1805 in 1804

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 z rogovi