



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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**

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	78	0	80	77	0	76			
	lbn dk	ok	78	0	87	75	0	86	72	0	33
	Meso indeks dea	ok	106	0	88	107	0	79	106	0	32
	Fitnes 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	-925	0	88	-1039	0	88	-1234	0	33
	Kg maščob dk	ok	-35.1	0	87	-37.5	0	86	-38.4	0	33
	Kg beljakovin dk	ok	-29.6	0	85	-33.5	0	84	-37.3	0	33
	% maščob dk	ok	0.05	0	87	0.09	0	86	0.21	0	33
	% beljakovin dk	ok	0.04	0	85	0.05	0	84	0.1	0	33
3.Meso	Neto prirast	ok	105	0	91	105	0	84	101	0	32
	Randma dea	ok	104	0	89	104	0	81	106	0	31
	Konformacija trupa dea	ok	106	0	86	106	0	75	106	0	31
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	90	0	79	89	0	78			
	Perzistenca dea	ok	92	0	88	90	0	88	102	0	33
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	99	0	79	97	0	79	95	0	29
	Somatske celice	ok	100	0	78	97	0	78	97	0	31
	Iztok mleka 1-5	ok	90	0	78	90	0	78	95	0	31
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	112	0	55	114	0	36			
	Potek tel.(pat.)	nm	111	0	89	96	0	46			
	Potek tel.(mat.)	nm	90	0	68	98	0	43			
	Vitalnost dea	nm	89	0	56	89	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	66	91	0	66	103	0	25
	Vime točke	ok	81	0	78	82	0	78	87	0	26
	Višina križa	ok	93	0	88	94	0	87	102	0	27
	Dolžina hrbta dea	ok	98	0	74	98	0	72	102	0	27
	Sednična širina	ok	107	0	81	109	0	81	111	0	27
	Globina telesa	ok	98	0	79	99	0	78	104	0	26
	Nagib križa	ok	103	0	80	103	0	80	103	0	27
	Skočni sklep	ok	102	0	77	101	0	76	101	0	26
	Izraž.skočn.sklepa	ok	99	0	75	98	0	75	94	0	26
	Bicljji	ok	94	0	77	93	0	76	110	0	26
	Parklji	ok	91	0	61	92	0	60	103	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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**

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	27
	Vime spredaj	ok	93	0	76	93	0	75	92	0	25
	Centralna vez	ok	87	0	73	88	0	73	89	0	26
	Globina vimena	ok	91	0	83	91	0	83	94	0	27
	Dolžina seskov	ok	106	0	86	105	0	85	108	0	27
	Debelina seskov	ok	105	0	83	106	0	82	99	0	27
	Nam.zadnjih seskov	ok	94	0	82	96	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	94	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 1802 in 1712

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