



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 1864942**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 16960731 HEXSTERN**
 Rang po polbratih: **4/4**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1350942**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **28.11.1998**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 692.296**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	69		44	69		44			
	lbn dk	nm	72		48	72		48			
	Meso indeks dea	nm	100		37	100		37			
	Fitnes indeks dea	ok	85		48	85		48			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-890		42	-890		42			
	Kg maščob dk	nm	-37.8		48	-37.8		48			
	Kg beljakovin dk	nm	-35.1		38	-35.1		38			
	% maščob dk	nm	-0.01		48	-0.01		48			
	% beljakovin dk	nm	-0.06		38	-0.06		38			
3.Meso	Neto prirast	nm	90		40	90		40			
	Randma dea	ok	98		34	98		34			
	Konformacija trupa dea	nm	107		39	107		39			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	88		51	88		51			
	Perzistenca dea	nm	103		48	103		48			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	89		49	89		49			
	Somatske celice	nm	90		46	90		46			
	Iztok mleka 1-5	nm	96		46	96		46			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	96		26	96		26			
	Potek tel.(pat.)	nm	88		37	88		37			
	Potek tel.(mat.)	nm	92		32	92		32			
	961	nm	87		29	87		29			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88		46	88		46			
	Omišičenost	nm	105		41	105		41			
	Noge točke	nm	88		36	88		36			
	Vime točke	nm	93		42	93		42			
	Višina križa	nm	85		47	85		47			
	Dolžina hrbtna dea	nm	85		43	85		43			
	Sednična širina	nm	100		43	100		43			
	Globina telesa	nm	96		42	96		42			
	Nagib križa	nm	92		43	92		43			
	Skočni sklep	nm	104		41	104		41			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100		40	100		40			
	Biclji	nm	92		41	92		41			
	Parklji	nm	103		32	103		32			
	Dolžina vimena	nm	90		42	90		42			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94		42	94		42			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 1864942**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 16960731 HEXSTERN**
 Rang po polbratih: **4/4**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1350942**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **28.11.1998**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 692.296**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	94		35	94		35			
	Centralna vez	nm	97		39	97		39			
	Globina vimena	nm	90		44	90		44			
	Dolžina seskov	nm	100		46	100		46			
	Debelina seskov	nm	105		44	105		44			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98		44	98		44			
	Nam.prednjih seskov	nm	97		44	97		44			
	Čistost vimena	nm	84		43	84		43			

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 1711 in 1710

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