



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631206**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **130/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53991865**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **28.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	-1	63	109	-1	63			
	lbn dk	nm	106	1	70	106	1	70			
	Meso indeks dea	nm	96	-1	59	96	-1	59			
	Fitnes indeks dea	ok	112	-2	66	112	-2	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	108		71	108		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	196	38	62	196	38	62			
	Kg maščob dk	nm	13.9	1.9	70	13.9	1.9	70			
	Kg beljakovin dk	nm	2.9	-0.7	58	2.9	-0.7	58			
	% maščob dk	nm	0.08	0.01	70	0.08	0.01	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	-0.02	58	-0.05	-0.02	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	-1	62	105	-1	62			
	Randma dea	ok	90	-1	56	90	-1	56			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	60	100	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	-4	66	110	-4	66			
	Perzistenca dea	nm	109	1	70	109	1	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	-3	69	107	-3	69			
	Somatske celice	nm	107	-3	68	107	-3	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	2	68	96	2	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113	0	45	113	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	97	1	57	97	1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	93	2	53	93	2	53			
	Vitalnost dea	nm	97	-2	51	97	-2	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	68	106	0	68			
	Omišičenost	nm	117	-2	64	117	-2	64			
	Noge točke	nm	99	-5	58	99	-5	58			
	Vime točke	nm	108	-3	64	108	-3	64			
	Višina križa	nm	101	1	68	101	1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	109	1	66	109	1	66			
	Sednična širina	nm	116	2	66	116	2	66			
	Globina telesa	nm	111	3	64	111	3	64			
	Nagib križa	nm	99	0	65	99	0	65			
	Skočni sklep	nm	100	2	63	100	2	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	91	-3	63	91	-3	63			
	Bicljji	nm	104	-1	64	104	-1	64			
	Parklji	nm	105	0	55	105	0	55			
Dolžina vimena	nm	102	-1	64	102	-1	64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631206**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **130/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53991865**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **28.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	112	1	64	112	1	64			
	Vime spredaj	nm	109	-2	62	109	-2	62			
	Centralna vez	nm	94	1	62	94	1	62			
	Globina vimena	nm	105	-2	66	105	-2	66			
	Dolžina seskov	nm	95	1	68	95	1	68			
	Debelina seskov	nm	104	1	66	104	1	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	-2	66	105	-2	66			
	Čistost vimena	nm	103	1	65	103	1	65			

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.:produksijske 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		