



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24561880**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **343 / 490**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 83878503**

Datum rojstva: **01.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **156 / 490**
 Imetnik: **8458**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	1	61	111	1	61			
	lbn dk	nm	110	1	66	110	1	66			
	Meso indeks dea	nm	107	1	56	107	1	56			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	65	102	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	113	2	70	113	2	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	444	53	60	444	53	60			
	Kg maščob dk	nm	23.7	2.9	66	23.7	2.9	66			
	Kg beljakovin dk	nm	6.2	1.5	56	6.2	1.5	56			
	% maščob dk	nm	0.07	0.01	66	0.07	0.01	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.12	-0.01	56	-0.12	-0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	106	-1	59	106	-1	59			
	Randma dea	ok	105	0	53	105	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	105	1	58	105	1	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	-1	66	102	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	113	3	67	113	3	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	Somatske celice	nm	99	0	65	99	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	109	0	65	109	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	46	100	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	99	1	56	99	1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	51	98	0	51			
	Vitalnost dea	nm	96	0	50	96	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	-1	66	109	-1	66			
	Omišičenost	nm	98	0	62	98	0	62			
	Noge točke	nm	104	0	57	104	0	57			
	Vime točke	nm	110	-1	62	110	-1	62			
	Višina križa	nm	108	-1	66	108	-1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	109	-2	63	109	-2	63			
	Sednična širina	nm	109	1	63	109	1	63			
	Globina telesa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Nagib križa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Skočni sklep	nm	106	-1	62	106	-1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	0	61	104	0	61			
	Biclj	nm	97	0	62	97	0	62			
Parklji	nm	108	0	55	108	0	55				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24561880**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **343 / 490**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 83878503**

Datum rojstva: **01.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **156 / 490**
 Imetnik: **8458**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	102	1	62	102	1	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	1	62	104	1	62			
	Vime spredaj	nm	97	-2	59	97	-2	59			
	Centralna vez	nm	109	0	60	109	0	60			
	Globina vimena	nm	104	-2	64	104	-2	64			
	Dolžina seskov	nm	88	1	65	88	1	65			
	Debelina seskov	nm	103	2	64	103	2	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	118	-1	64	118	-1	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	-1	64	108	-1	64			
	Čistost vimena	nm	104	1	63	104	1	63			

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 1804 in 1803

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi