



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24561880**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **414/552**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 83878503**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **01.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **8458**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112	0	60	112	0	60			
	lbn dk	nm	110	0	66	110	0	66			
	Meso indeks dea	nm	108	0	55	108	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	64	103	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	422	0	59	422	0	59			
	Kg maščob dk	nm	21.9	0	66	21.9	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	5.7	0	55	5.7	0	55			
	% maščob dk	nm	0.05	0	66	0.05	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.11	0	55	-0.11	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	109	0	58	109	0	58			
	Randma dea	ok	105	0	52	105	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	57	105	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	0	66	104	0	66			
	Perzistenca dea	nm	111	0	66	111	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	0	66	102	0	66			
	Somatske celice	nm	100	0	64	100	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	108	0	65	108	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	45	100	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	97	0	54	97	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	50	99	0	50			
	961	nm	97	0	48	97	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	65	109	0	65			
	Omišičenost	nm	100	0	61	100	0	61			
	Noge točke	nm	105	0	57	105	0	57			
	Vime točke	nm	110	0	62	110	0	62			
	Višina križa	nm	108	0	65	108	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	110	0	63	110	0	63			
	Sednična širina	nm	107	0	63	107	0	63			
	Globina telesa	nm	106	0	62	106	0	62			
	Nagib križa	nm	109	0	62	109	0	62			
	Skočni sklep	nm	106	0	61	106	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	0	61	104	0	61			
	Biclji	nm	97	0	61	97	0	61			
	Parklji	nm	109	0	54	109	0	54			
	Dolžina vimena	nm	102	0	62	102	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	61	102	0	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24561880**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **414/552**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 83878503**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **01.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **8458**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98	0	59	98	0	59			
	Centralna vez	nm	109	0	60	109	0	60			
	Globina vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	Dolžina seskov	nm	87	0	64	87	0	64			
	Debelina seskov	nm	101	0	63	101	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	117	0	63	117	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	0	64	108	0	64			
	Čistost vimena	nm	104	0	62	104	0	62			

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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi