



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84982001**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **373 / 496**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 14339967**

Datum rojstva: **25.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 45582236 EVEREST**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **324 / 496**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	110	0	61	110	0	61			
	lbn dk	nm	112	0	67	112	0	67			
	Meso indeks dea	nm	100	0	57	100	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	66	101	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	0	70	107	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	421	0	60	421	0	60			
	Kg maščob dk	nm	22.2	0	67	22.2	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	12.6	0	56	12.6	0	56			
	% maščob dk	nm	0.06	0	67	0.06	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	56	-0.03	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	60	103	0	60			
	Randma dea	ok	97	0	54	97	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	59	101	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	67	102	0	67			
	Perzistenca dea	nm	113	0	67	113	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	0	67	93	0	67			
	Somatske celice	nm	93	0	66	93	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	112	0	66	112	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	47	105	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	0	56	93	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	51	100	0	51			
	Vitalnost dea	nm	93	0	51	93	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111	0	66	111	0	66			
	Omišičenost	nm	99	0	63	99	0	63			
	Noge točke	nm	110	0	59	110	0	59			
	Vime točke	nm	96	0	63	96	0	63			
	Višina križa	nm	109	0	66	109	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	111	0	64	111	0	64			
	Sednična širina	nm	107	0	64	107	0	64			
	Globina telesa	nm	114	0	63	114	0	63			
	Nagib križa	nm	109	0	64	109	0	64			
	Skočni sklep	nm	102	0	63	102	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	62	101	0	62			
	Biclj	nm	115	0	63	115	0	63			
	Parklji	nm	108	0	56	108	0	56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84982001**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **373 / 496**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 14339967**

Datum rojstva: **25.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 45582236 EVEREST**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **324 / 496**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	103	0	63	103	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	63	101	0	63			
	Vime spredaj	nm	95	0	61	95	0	61			
	Centralna vez	nm	102	0	61	102	0	61			
	Globina vimena	nm	97	0	65	97	0	65			
	Dolžina seskov	nm	108	0	66	108	0	66			
	Debelina seskov	nm	110	0	65	110	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102	0	65	102	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	65	96	0	65			
	Čistost vimena	nm	109	0	64	109	0	64			

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 1807 in 1806

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