



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 54658772**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **324/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 64276236**
 MG: **BH2M+- A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **04.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	63	111	0	63			
	lbn dk	nm	108	0	69	108	0	69			
	Meso indeks dea	nm	93	0	59	93	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	112	0	66	112	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	380	0	62	380	0	62			
	Kg maščob dk	nm	14.4	0	69	14.4	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	8	0	58	8	0	58			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	69	-0.02	0	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	58	-0.07	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	101	0	62	101	0	62			
	Randma dea	ok	91	0	57	91	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	96	0	61	96	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114	0	67	114	0	67			
	Perzistenca dea	nm	109	0	69	109	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	109	0	69	109	0	69			
	Somatske celice	nm	109	0	68	109	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	68	93	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	47	105	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	109	0	57	109	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	53	98	0	53			
	961	nm	106	0	51	106	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	68	109	0	68			
	Omišičenost	nm	97	0	64	97	0	64			
	Noge točke	nm	110	0	59	110	0	59			
	Vime točke	nm	115	0	65	115	0	65			
	Višina križa	nm	108	0	68	108	0	68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	113	0	66	113	0	66			
	Sednična širina	nm	111	0	66	111	0	66			
	Globina telesa	nm	104	0	65	104	0	65			
	Nagib križa	nm	107	0	66	107	0	66			
	Skočni sklep	nm	90	0	64	90	0	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	63	102	0	63			
	Biclji	nm	103	0	64	103	0	64			
	Parklji	nm	99	0	56	99	0	56			
	Dolžina vimena	nm	115	0	65	115	0	65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	113	0	65	113	0	65			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54658772**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **324/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 64276236**
 MG: **BH2M+- A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **04.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	116	0	62	116	0	62			
	Centralna vez	nm	93	0	62	93	0	62			
	Globina vimena	nm	107	0	67	107	0	67			
	Dolžina seskov	nm	93	0	68	93	0	68			
	Debelina seskov	nm	96	0	66	96	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	123	0	66	123	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	67	96	0	67			
	Čistost vimena	nm	101	0	66	101	0	66			

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
1	BH2	Haplotip rjavega goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi