



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: **283/722**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 64276236**
 MG: **BH2M+- AA pp***

Datum rojstva: **04.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	112	0	62	112	0	62			
	lbn dk	nm	108	0	69	108	0	69			
	Meso indeks dea	nm	93	0	59	93	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	114	0	66	114	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	411	0	62	411	0	62			
	Kg maščob dk	nm	13.9	0	69	13.9	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	8.2	0	58	8.2	0	58			
	% maščob dk	nm	-0.04	0	69	-0.04	0	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0	58	-0.08	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	Randma dea	ok	91	0	56	91	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	95	0	60	95	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114	0	66	114	0	66			
	Perzistenca dea	nm	111	0	69	111	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	68	110	0	68			
	Somatske celice	nm	110	0	67	110	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	68	94	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	46	105	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	110	0	57	110	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	53	98	0	53			
	961	nm	107	0	51	107	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	68	110	0	68			
	Omišičenost	nm	96	0	64	96	0	64			
	Noge točke	nm	109	0	59	109	0	59			
	Vime točke	nm	116	0	64	116	0	64			
	Višina križa	nm	108	0	68	108	0	68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	114	0	66	114	0	66			
	Sednična širina	nm	111	0	65	111	0	65			
	Globina telesa	nm	104	0	64	104	0	64			
	Nagib križa	nm	106	0	65	106	0	65			
	Skočni sklep	nm	90	0	64	90	0	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Biclji	nm	104	0	64	104	0	64			
	Parklji	nm	98	0	56	98	0	56			
	Dolžina vimena	nm	114	0	64	114	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	113	0	64	113	0	64			



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: **283/722**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 64276236**
 MG: **BH2M+- AA pp***

Datum rojstva: **04.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	117	0	61	117	0	61			
	Centralna vez	nm	93	0	62	93	0	62			
	Globina vimena	nm	108	0	66	108	0	66			
	Dolžina seskov	nm	94	0	67	94	0	67			
	Debelina seskov	nm	95	0	66	95	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	122	0	66	122	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	66	96	0	66			
	Čistost vimena	nm	99	0	65	99	0	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 1707 in 1706

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi