



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34658774**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **634/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 24276230**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **25.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **57**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	-2	62	102	-2	62			
	lbn dk	nm	109	0	68	109	0	68			
	Meso indeks dea	nm	93	-1	58	93	-1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	96	-1	66	96	-1	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	100		71	100		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	319	-24	61	319	-24	61			
	Kg maščob dk	nm	17.7	-1.7	68	17.7	-1.7	68			
	Kg beljakovin dk	nm	7.1	-0.5	57	7.1	-0.5	57			
	% maščob dk	nm	0.06	-0.01	68	0.06	-0.01	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0.01	57	-0.05	0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	-1	61	103	-1	61			
	Randma dea	ok	85	0	55	85	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	59	100	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	94	-3	67	94	-3	67			
	Perzistenca dea	nm	109	0	68	109	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94	0	67	94	0	67			
	Somatske celice	nm	95	0	66	95	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	108	0	67	108	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	1	46	100	1	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	97	1	56	97	1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	52	97	0	52			
	Vitalnost dea	nm	101	0	51	101	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	-1	67	107	-1	67			
	Omišičenost	nm	100	1	63	100	1	63			
	Noge točke	nm	113	-1	58	113	-1	58			
	Vime točke	nm	91	-2	64	91	-2	64			
	Višina križa	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	109	-1	65	109	-1	65			
	Sednična širina	nm	107	0	64	107	0	64			
	Globina telesa	nm	113	0	64	113	0	64			
	Nagib križa	nm	108	0	64	108	0	64			
	Skočni sklep	nm	92	0	63	92	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	Bicljji	nm	112	1	63	112	1	63			
	Parklji	nm	110	0	56	110	0	56			
Dolžina vimena	nm	109	-3	64	109	-3	64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34658774**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **634/734**

Spot: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 24276230**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **25.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **57**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	109	-1	63	109	-1	63			
	Vime spredaj	nm	103	-1	61	103	-1	61			
	Centralna vez	nm	98	1	61	98	1	61			
	Globina vimena	nm	94	-1	65	94	-1	65			
	Dolžina seskov	nm	114	1	66	114	1	66			
	Debelina seskov	nm	103	1	65	103	1	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	-1	65	95	-1	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	78	-2	65	78	-2	65			
	Čistost vimena	nm	104	0	64	104	0	64			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi