



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44723716**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 12 60105246 HOENESS**
 Rang po polbratih: **2/2**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 33352688**
 MG: **AA Pp***

Datum rojstva: **29.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **SI 1.830.069**
 Imetnik: **35757**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	68	0	49	68	0	49			
	lbn dk	nm	61	0	53	61	0	53			
	Meso indeks dea	nm	98	0	44	98	0	44			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	51	101	0	51			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1607	0	48	-1607	0	48			
	Kg maščob dk	nm	-57.9	0	53	-57.9	0	53			
	Kg beljakovin dk	nm	-47.4	0	44	-47.4	0	44			
	% maščob dk	nm	0.15	0	53	0.15	0	53			
	% beljakovin dk	nm	0.15	0	44	0.15	0	44			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	0	49	98	0	49			
	Randma dea	ok	104	0	39	104	0	39			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	47	94	0	47			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	93	0	53	93	0	53			
	Perzistenca dea	nm	95	0	54	95	0	54			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	53	103	0	53			
	Somatske celice	nm	102	0	50	102	0	50			
	Iztok mleka 1-5	nm	84	0	51	84	0	51			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	119	0	29	119	0	29			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	0	45	93	0	45			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	39	103	0	39			
	961	nm	87	0	37	87	0	37			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	0	51	107	0	51			
	Omišičenost	nm	116	0	44	116	0	44			
	Noge točke	nm	86	0	37	86	0	37			
	Vime točke	nm	84	0	45	84	0	45			
	Višina križa	nm	106	0	51	106	0	51			
	Dolžina hrbta dea	nm	108	0	48	108	0	48			
	Sednična širina	nm	116	0	47	116	0	47			
	Globina telesa	nm	99	0	46	99	0	46			
	Nagib križa	nm	104	0	47	104	0	47			
	Skočni sklep	nm	87	0	44	87	0	44			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	87	0	43	87	0	43			
	Bicljji	nm	99	0	44	99	0	44			
	Parklji	nm	90	0	33	90	0	33			
	Dolžina vimena	nm	82	0	45	82	0	45			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	79	0	45	79	0	45			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44723716**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 12 60105246 HOENESS**
 Rang po polbratih: **2/2**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 33352688**
 MG: **AA Pp***

Datum rojstva: **29.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **SI 1.830.069**
 Imetnik: **35757**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	103	0	41	103	0	41			
	Centralna vez	nm	84	0	42	84	0	42			
	Globina vimena	nm	111	0	49	111	0	49			
	Dolžina seskov	nm	110	0	50	110	0	50			
	Debelina seskov	nm	110	0	48	110	0	48			
	Nam.zadnjih seskov	nm	85	0	48	85	0	48			
	Nam.prednjih seskov	nm	82	0	49	82	0	49			
	Čistost vimena	nm	79	0	47	79	0	47			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1706 in 1705

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov