



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84541415**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **80/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 73893253**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **03.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	0	63	105	0	63			
	lbn dk	nm	108	0	70	108	0	70			
	Meso indeks dea	nm	95	0	60	95	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	67	104	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	215	0	63	215	0	63			
	Kg maščob dk	nm	16.3	0	70	16.3	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	5.6	0	59	5.6	0	59			
	% maščob dk	nm	0.1	0	70	0.1	0	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	59	-0.03	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	62	103	0	62			
	Randma dea	ok	89	0	57	89	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	61	100	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	0	68	104	0	68			
	Perzistenca dea	nm	107	0	70	107	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	69	103	0	69			
	Somatske celice	nm	103	0	68	103	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	69	95	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	47	108	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	95	0	57	95	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	53	100	0	53			
	961	nm	89	0	52	89	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	69	108	0	69			
	Omišičenost	nm	96	0	65	96	0	65			
	Noge točke	nm	106	0	60	106	0	60			
	Vime točke	nm	98	0	65	98	0	65			
	Višina križa	nm	109	0	69	109	0	69			
	Dolžina hrbtna dea	nm	107	0	67	107	0	67			
	Sednična širina	nm	112	0	66	112	0	66			
	Globina telesa	nm	106	0	66	106	0	66			
	Nagib križa	nm	95	0	66	95	0	66			
	Skočni sklep	nm	103	0	65	103	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	89	0	64	89	0	64			
	Biclji	nm	116	0	65	116	0	65			
	Parklji	nm	116	0	57	116	0	57			
	Dolžina vimena	nm	99	0	65	99	0	65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	65	104	0	65			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84541415**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **80/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 73893253**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **03.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	106	0	62	106	0	62			
	Centralna vez	nm	85	0	63	85	0	63			
	Globina vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
	Dolžina seskov	nm	92	0	68	92	0	68			
	Debelina seskov	nm	94	0	67	94	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	67	99	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	67	95	0	67			
	Čistost vimena	nm	100	0	66	100	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.:produkcijske 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi