



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84541415**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **74 / 89**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 73893253**

Datum rojstva: **03.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **65 / 89**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	64	104	0	64			
	lbn dk	nm	108	0	71	108	0	71			
	Meso indeks dea	nm	95	0	60	95	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	68	103	0	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	105	0	73	105	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	231	0	64	231	0	64			
	Kg maščob dk	nm	15.5	0	71	15.5	0	71			
	Kg beljakovin dk	nm	6.2	0	59	6.2	0	59			
	% maščob dk	nm	0.08	0	71	0.08	0	71			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	59	-0.02	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	63	103	0	63			
	Randma dea	ok	89	0	57	89	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	62	100	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103	0	69	103	0	69			
	Perzistenca dea	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	0	70	102	0	70			
	Somatske celice	nm	103	0	69	103	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	70	95	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	50	107	0	50			
	Potek tel.(pat.)	nm	94	0	60	94	0	60			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	56	100	0	56			
	Vitalnost dea	nm	89	0	54	89	0	54			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	69	109	0	69			
	Omišičenost	nm	94	0	66	94	0	66			
	Noge točke	nm	105	0	61	105	0	61			
	Vime točke	nm	95	0	66	95	0	66			
	Višina križa	nm	108	0	70	108	0	70			
	Dolžina hrbta dea	nm	107	0	68	107	0	68			
	Sednična širina	nm	111	0	67	111	0	67			
	Globina telesa	nm	107	0	66	107	0	66			
	Nagib križa	nm	94	0	67	94	0	67			
	Skočni sklep	nm	105	0	65	105	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	88	0	65	88	0	65			
	Bicliji	nm	115	0	66	115	0	66			
	Parklji	nm	115	0	58	115	0	58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84541415**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **74 / 89**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 73893253**

Datum rojstva: **03.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **65 / 89**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	100	0	66	100	0	66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	105	0	66	105	0	66			
	Vime spredaj	nm	103	0	63	103	0	63			
	Centralna vez	nm	85	0	64	85	0	64			
	Globina vimena	nm	99	0	68	99	0	68			
	Dolžina seskov	nm	92	0	69	92	0	69			
	Debelina seskov	nm	93	0	68	93	0	68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	68	101	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	68	95	0	68			
	Čistost vimena	nm	100	0	67	100	0	67			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1806 in 1805

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