



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 84541415**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **210/261**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 73893253**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **03.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 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	104	-1	62	104	-1	62			
	lbn dk	nm	107	0	68	107	0	68			
	Meso indeks dea	nm	94	-1	59	94	-1	59			
	Fitnes indeks dea	ok	103	-1	64	103	-1	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	271	37	61	271	37	61			
	Kg maščob dk	nm	15.5	0.9	68	15.5	0.9	68	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	5.5	0.6	57	5.5	0.6	57	0	0	
	% maščob dk	nm	0.06	-0.01	68	0.06	-0.01	68	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.05	-0.01	57	-0.05	-0.01	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	101	0	62	101	0	62			
	Randma dea	nm	90	-2	56	90	-2	56			
	Konformacija trupa dea	nm	98	-1	60	98	-1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	-1	65	104	-1	65			
	Perzistenca dea	nm	102	1	68	102	1	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	67	107	0	67			
	Somatske celice	nm	106	0	66	106	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	1	66	101	1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	-1	42	104	-1	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	95	-1	57	95	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	1	52	99	1	52			
	961	nm	91	0	52	91	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	-1	67	108	-1	67			
	Omišičenost	nm	95	-1	63	95	-1	63			
	Noge točke	nm	106	1	57	106	1	57			
	Vime točke	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	Višina križa	nm	109	-1	67	109	-1	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	107	-1	65	107	-1	65			
	Sednična širina	nm	108	-2	64	108	-2	64			
	Globina telesa	nm	105	-1	63	105	-1	63			
	Nagib križa	nm	94	0	64	94	0	64			
	Skočni sklep	nm	102	-1	62	102	-1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	89	0	62	89	0	62			
	Biclji	nm	115	1	62	115	1	62			
	Parklji	nm	112	2	54	112	2	54			
	Dolžina vimena	nm	98	1	63	98	1	63			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	1	63	104	1	63				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84541415**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **210/261**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 73893253**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **03.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 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	-2	60	106	-2	60			
	Centralna vez	nm	90	1	61	90	1	61			
	Globina vimena	nm	109	0	65	109	0	65			
	Dolžina seskov	nm	89	0	66	89	0	66			
	Debelina seskov	nm	90	0	65	90	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103	-1	65	103	-1	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	-1	65	96	-1	65			
	Čistost vimena	nm	101	0	64	101	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 1608 in 1607

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 z rogovi