



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 74737156**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **86 / 86**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 33970284**

Datum rojstva: **27.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 32424862 WALBO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **85 / 86**
 Imetnik: **37676**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	90	0	59	90	0	59			
	lbn dk	nm	89	0	65	89	0	65			
	Meso indeks dea	nm	102	0	55	102	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	63	96	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	86	0	68	86	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-145	0	59	-145	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-22.8	0	65	-22.8	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-7.7	0	54	-7.7	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.23	0	65	-0.23	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	54	-0.04	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	58	102	0	58			
	Randma dea	ok	109	0	51	109	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	57	94	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	94	0	64	94	0	64			
	Perzistenca dea	nm	83	0	65	83	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	65	105	0	65			
	Somatske celice	nm	107	0	63	107	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	64	93	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	43	101	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	0	53	104	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	93	0	49	93	0	49			
	Vitalnost dea	nm	105	0	48	105	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	103	0	64	103	0	64			
	Omišičenost	nm	86	0	59	86	0	59			
	Noge točke	nm	100	0	54	100	0	54			
	Vime točke	nm	97	0	60	97	0	60			
	Višina križa	nm	105	0	64	105	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	101	0	61	101	0	61			
	Sednična širina	nm	101	0	61	101	0	61			
	Globina telesa	nm	99	0	60	99	0	60			
	Nagib križa	nm	89	0	61	89	0	61			
	Skočni sklep	nm	109	0	59	109	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106	0	58	106	0	58			
	Bicliji	nm	101	0	59	101	0	59			
	Parklji	nm	95	0	50	95	0	50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74737156**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **86 / 86**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 33970284**

Datum rojstva: **27.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 32424862 WALBO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **85 / 86**
 Imetnik: **37676**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	96	0	60	96	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	0	60	99	0	60			
	Vime spredaj	nm	97	0	57	97	0	57			
	Centralna vez	nm	96	0	57	96	0	57			
	Globina vimena	nm	99	0	62	99	0	62			
	Dolžina seskov	nm	100	0	63	100	0	63			
	Debelina seskov	nm	91	0	62	91	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	62	96	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	0	62	92	0	62			
	Čistost vimena	nm	96	0	61	96	0	61			

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 1802 in 1712

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi