



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): **34 / 34**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 33970284**

Datum rojstva: **27.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 32424862 WALBO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **34 / 34**
 Imetnik: **37676**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	89	0	60	89	0	60			
	lbn dk	nm	88	0	66	88	0	66			
	Meso indeks dea	nm	103	0	55	103	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	64	96	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	86	0	69	86	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-152	0	59	-152	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-24.4	0	66	-24.4	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-9	0	55	-9	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.25	0	66	-0.25	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0	55	-0.05	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	101	0	58	101	0	58			
	Randma dea	ok	110	0	52	110	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	57	94	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	96	0	65	96	0	65			
	Perzistenca dea	nm	83	0	66	83	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	0	66	104	0	66			
	Somatske celice	nm	106	0	64	106	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	65	93	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	44	101	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	54	105	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	93	0	50	93	0	50			
	Vitalnost dea	nm	104	0	49	104	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	64	102	0	64			
	Omišičenost	nm	84	0	60	84	0	60			
	Noge točke	nm	102	0	55	102	0	55			
	Vime točke	nm	97	0	61	97	0	61			
	Višina križa	nm	104	0	65	104	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	0	62	100	0	62			
	Sednična širina	nm	100	0	62	100	0	62			
	Globina telesa	nm	98	0	61	98	0	61			
	Nagib križa	nm	89	0	62	89	0	62			
	Skočni sklep	nm	110	0	60	110	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	109	0	59	109	0	59			
	Bicljji	nm	100	0	60	100	0	60			
	Parklji	nm	97	0	52	97	0	52			



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): **34 / 34**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 33970284**

Datum rojstva: **27.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 32424862 WALBO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **34 / 34**
 Imetnik: **37676**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	0	61	98	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	61	100	0	61			
	Vime spredaj	nm	97	0	58	97	0	58			
	Centralna vez	nm	95	0	58	95	0	58			
	Globina vimena	nm	100	0	63	100	0	63			
	Dolžina seskov	nm	101	0	64	101	0	64			
	Debelina seskov	nm	92	0	63	92	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	93	0	63	93	0	63			
	Čistost vimena	nm	97	0	62	97	0	62			

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