



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04562852**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 40930385 WITZBOLD**
 Rang po polbratih SI (GZW): **178 / 197**
 MG: **A2A2 FH2M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 63677744**

Datum rojstva: **02.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 34192970 MONTE**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **90 / 197**
 Imetnik: **25836**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	99	0	64	99	0	64			
	lbn dk	nm	90	0	70	90	0	70			
	Meso indeks dea	nm	105	0	60	105	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	68	109	0	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	104	0	72	104	0	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-172	0	63	-172	0	63			
	Kg maščob dk	nm	-22.2	0	70	-22.2	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.9	0	59	-5.9	0	59			
	% maščob dk	nm	-0.21	0	70	-0.21	0	70			
	% beljakovin dk	nm	0	0	59	0	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	62	105	0	62			
	Randma dea	ok	103	0	56	103	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	61	104	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	0	69	110	0	69			
	Perzistenca dea	nm	120	0	70	120	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	70	110	0	70			
	Somatske celice	nm	112	0	69	112	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	0	69	96	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	49	99	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	58	96	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	54	101	0	54			
	Vitalnost dea	nm	91	0	52	91	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	69	105	0	69			
	Omišičenost	nm	103	0	65	103	0	65			
	Noge točke	nm	94	0	61	94	0	61			
	Vime točke	nm	92	0	66	92	0	66			
	Višina križa	nm	110	0	69	110	0	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	105	0	67	105	0	67			
	Sednična širina	nm	96	0	67	96	0	67			
	Globina telesa	nm	100	0	66	100	0	66			
	Nagib križa	nm	123	0	67	123	0	67			
	Skočni sklep	nm	108	0	65	108	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	0	65	94	0	65			
	Bicliji	nm	100	0	65	100	0	65			
	Parklji	nm	104	0	58	104	0	58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04562852**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 40930385 WITZBOLD**
 Rang po polbratih SI (GZW): **178 / 197**
 MG: **A2A2 FH2M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 63677744**

Datum rojstva: **02.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 34192970 MONTE**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **90 / 197**
 Imetnik: **25836**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	84	0	66	84	0	66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	66	98	0	66			
	Vime spredaj	nm	97	0	63	97	0	63			
	Centralna vez	nm	98	0	64	98	0	64			
	Globina vimena	nm	101	0	68	101	0	68			
	Dolžina seskov	nm	92	0	68	92	0	68			
	Debelina seskov	nm	92	0	67	92	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	0	67	100	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	68	97	0	68			
	Čistost vimena	nm	104	0	67	104	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.: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	
1	FH2	Upočasnjena rast telet	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		