



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04562852**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 40930385 WITZBOLD**
 Rang po polbratih: **188/197**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 63677744**
 MG: **FH2M+- AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **02.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 34192970 MONTE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	101	0	62	101	0	62			
	lbn dk	nm	92	0	68	92	0	68			
	Meso indeks dea	nm	107	0	58	107	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	66	109	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-36	0	61	-36	0	61			
	Kg maščob dk	nm	-20.2	0	68	-20.2	0	68	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-3.4	0	57	-3.4	0	57	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.25	0	68	-0.25	0	68	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	57	-0.03	0	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	107	0	61	107	0	61			
	Randma dea	nm	105	0	55	105	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	60	104	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	0	67	110	0	67			
	Perzistenca dea	nm	114	0	68	114	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	0	68	112	0	68			
	Somatske celice	nm	114	0	67	114	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	67	95	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	47	99	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	0	56	98	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	0	52	102	0	52			
	961	nm	93	0	51	93	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	67	106	0	67			
	Omišičenost	nm	106	0	64	106	0	64			
	Noge točke	nm	94	0	59	94	0	59			
	Vime točke	nm	96	0	64	96	0	64			
	Višina križa	nm	110	0	68	110	0	68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	106	0	65	106	0	65			
	Sednična širina	nm	98	0	65	98	0	65			
	Globina telesa	nm	104	0	64	104	0	64			
	Nagib križa	nm	120	0	65	120	0	65			
	Skočni sklep	nm	109	0	63	109	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	63	93	0	63			
	Biclji	nm	100	0	63	100	0	63			
	Parklji	nm	105	0	56	105	0	56			
	Dolžina vimena	nm	88	0	64	88	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	64	98	0	64			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04562852**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 40930385 WITZBOLD**
 Rang po polbratih: **188/197**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 63677744**
 MG: **FH2M+- AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **02.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 34192970 MONTE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	99	0	61	99	0	61			
	Centralna vez	nm	98	0	62	98	0	62			
	Globina vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	Dolžina seskov	nm	89	0	67	89	0	67			
	Debelina seskov	nm	94	0	66	94	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	66	101	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	100	0	66	100	0	66			
	Čistost vimena	nm	106	0	65	106	0	65			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1611 in 1610

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
1	FH2	Upočasnjena rast telet	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		