



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44713432**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **384 / 398**
 MG: **A1A2 FH2M+- AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 03766431**

Datum rojstva: **14.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **389 / 398**
 Imetnik: **5363**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	101	0	59	101	0	59			
	lbn dk	nm	110	0	65	110	0	65			
	Meso indeks dea	nm	89	0	56	89	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	100	0	63	100	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	100	0	68	100	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-135	0	59	-135	0	59			
	Kg maščob dk	nm	17	0	65	17	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	11.4	0	55	11.4	0	55			
	% maščob dk	nm	0.31	0	65	0.31	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0.22	0	55	0.22	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	92	0	58	92	0	58			
	Randma dea	ok	91	0	53	91	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	92	0	57	92	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	0	64	97	0	64			
	Perzistenca dea	nm	105	0	66	105	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	0	65	100	0	65			
	Somatske celice	nm	101	0	64	101	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	64	95	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	43	106	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	54	102	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	50	98	0	50			
	Vitalnost dea	nm	98	0	49	98	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	64	98	0	64			
	Omišičenost	nm	97	0	60	97	0	60			
	Noge točke	nm	106	0	54	106	0	54			
	Vime točke	nm	92	0	60	92	0	60			
	Višina križa	nm	99	0	64	99	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	0	62	100	0	62			
	Sednična širina	nm	94	0	61	94	0	61			
	Globina telesa	nm	100	0	60	100	0	60			
	Nagib križa	nm	95	0	61	95	0	61			
	Skočni sklep	nm	105	0	59	105	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	59	108	0	59			
	Bicljji	nm	101	0	59	101	0	59			
	Parklji	nm	105	0	51	105	0	51			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44713432**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **384 / 398**
 MG: **A1A2 FH2M+- AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 03766431**

Datum rojstva: **14.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **389 / 398**
 Imetnik: **5363**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	89	0	60	89	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	90	0	60	90	0	60			
	Vime spredaj	nm	106	0	57	106	0	57			
	Centralna vez	nm	103	0	58	103	0	58			
	Globina vimena	nm	97	0	62	97	0	62			
	Dolžina seskov	nm	108	0	64	108	0	64			
	Debelina seskov	nm	102	0	62	102	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	86	0	62	86	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	62	95	0	62			
	Čistost vimena	nm	86	0	61	86	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			A1A2	
1	FH2	Upočasnjena rast telet	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi