



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84965989**
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**
 Oče: **DE 09 46673832 WOBLER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **234 / 662**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **AUT 108062222**

Datum rojstva: **25.02.2018**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 45937492 OBI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **174 / 662**
 Imetnik: **7150**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	124		66	124		66	123		34
	lbn dk	ok	113		71	113		71	115		35
	Meso indeks dea	ok	111		66	111		62	106		33
	Fitnes indeks dea	ok	114		70	114		70	109		36
	Eko sel.indeks dea	ok	125		74	125		74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	723		65	723		65	593		35
	Kg maščob dk	ok	15.2		71	15.2		71	20		35
	Kg beljakovin dk	ok	20.3		61	20.3		61	22.1		35
	% maščob dk	ok	-0.18		71	-0.18		71	-0.05		35
	% beljakovin dk	ok	-0.06		61	-0.06		61	0.02		35
3.Meso	Neto prirast	ok	106		68	106		64	104		33
	Randma dea	ok	104		63	104		59	102		32
	Konformacija trupa dea	ok	114		67	113		63	108		33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	117		70	117		70	112		35
	Perzistenca dea	ok	122		71	122		71	109		35
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	106		72	106		72	106		32
	Somatske celice	ok	105		69	105		69	107		34
	Iztok mleka 1-5	ok	111		69	111		69	105		34
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	99		53	99		53	95		31
	Potek tel.(pat.)	ok	115		63	115		63	111		36
	Potek tel.(mat.)	ok	98		59	98		59	106		35
	Vitalnost dea	ok	107		58	107		58	110		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	99		69	99		69	103		32
	Omišičenost	ok	110		66	110		66	110		32
	Noge točke	ok	108		61	108		61	109		30
	Vime točke	ok	107		66	107		66	109		32
	Višina križa	ok	99		70	99		70	103		32
	Dolžina hrbta dea	ok	100		68	100		68	102		32
	Sednična širina	ok	103		67	103		67	104		32
	Globina telesa	ok	98		66	98		66	100		32
	Nagib križa	ok	105		67	105		67	101		32
	Skočni sklep	ok	95		65	95		65	101		32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	97		65	97		65	99		32
	Bicliji	ok	104		65	104		65	105		32
	Parklji	ok	108		58	108		58	106		30



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84965989**
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**
 Oče: **DE 09 46673832 WOBLER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **234 / 662**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **AUT 108062222**

Datum rojstva: **25.02.2018**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 45937492 OBI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **174 / 662**
 Imetnik: **7150**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	101		66	101		66	108		32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	97		66	97		66	101		32
	Vime spredaj	ok	109		64	109		64	109		32
	Centralna vez	ok	102		64	102		64	99		31
	Globina vimena	ok	103		68	103		68	103		32
	Dolžina seskov	ok	86		69	86		69	96		32
	Debelina seskov	ok	93		68	93		68	101		32
	Nam.zadnjih seskov	ok	95		68	95		68	99		32
	Nam.prednjih seskov	ok	99		68	99		68	105		32
	Čistost vimena	ok	93		67	93		67	100		32

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.:produkcijske 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