



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54630109**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih: **17/90**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **AUT 285062219**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **05.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 40759262 WILDWEST**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	113		63	114		63	108		35
	lbn dk	ok	108		68	108		68	108		36
	Meso indeks dea	ok	103		65	104		60	99		34
	Fitnes indeks dea	ok	113		66	113		66	104		35
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	346		63	346		63	407		36
	Kg maščob dk	ok	9.9		68	9.9		68	7.6		36
	Kg beljakovin dk	ok	12.1		59	12.1		59	14		35
	% maščob dk	ok	-0.06		68	-0.06		68	-0.12		36
	% beljakovin dk	ok	0		59	0		59	0		36
3.Meso	Neto prirast	ok	107		67	108		63	103		33
	Randma dea	ok	104		62	104		57	102		33
	Konformacija trupa dea	ok	96		66	99		62	95		33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	114		67	114		67	103		33
	Perzistenca dea	ok	119		69	119		69	104		36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	118		70	118		70	111		45
	Somatske celice	ok	120		66	120		66	114		34
	Iztok mleka 1-5	ok	88		67	88		67	99		38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	100		47	100		47	95		28
	Potek tel.(pat.)	ok	112		59	112		59	112		36
	Potek tel.(mat.)	ok	94		55	94		54	92		34
	961	ok	98		54	98		54	104		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	104		67	104		67	103		31
	Omišičenost	ok	101		62	101		62	100		29
	Noge točke	ok	106		57	106		57	102		27
	Vime točke	ok	102		63	102		63	103		30
	Višina križa	ok	106		67	106		67	102		31
	Dolžina hrbta dea	ok	106		64	106		64	103		31
	Sednična širina	ok	106		64	106		64	105		30
	Globina telesa	ok	102		63	102		63	101		30
	Nagib križa	ok	97		64	97		64	101		30
	Skočni sklep	ok	106		62	106		62	104		29
	Izraž.skočn.sklepa	ok	99		61	99		61	98		29
	Bicljji	ok	109		62	109		62	108		29
	Parklji	ok	107		53	107		53	101		25
	Dolžina vimena	ok	101		63	101		63	103		30
Dolž. vimena zadaj dea	ok	101		63	101		63	107		30	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54630109**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih: **17/90**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **AUT 285062219**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **05.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 40759262 WILDWEST**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	108		60	108		60	101		29
	Centralna vez	ok	107		60	107		60	103		29
	Globina vimena	ok	106		65	106		65	100		31
	Dolžina seskov	ok	101		67	101		67	95		31
	Debelina seskov	ok	94		65	94		65	92		30
	Nam.zadnjih seskov	ok	92		65	92		65	99		30
	Nam.prednjih seskov	ok	86		65	86		65	94		30
	Čistost vimena	ok	100		64	100		64	103		30

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 1703 in 1702

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