



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24527055**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 682.079.528 WERTVOLL**
 Rang po polbratih: **78/148**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **AUT 277151319**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **AT 837.552.416 INN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	117		58	116		57	114		21
	lbn dk	ok	115		64	114		63	116		23
	Meso indeks dea	ok	96		53	96		52	99		14
	Fitnes indeks dea	ok	109		60	109		60	103		20
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	674		57	591		56	630		24
	Kg maščob dk	ok	25.4		64	22.9		63	23.6		23
	Kg beljakovin dk	ok	17.2		52	15.5		51	19.8		22
	% maščob dk	ok	-0.03		64	-0.02		63	-0.03		23
	% beljakovin dk	ok	-0.08		52	-0.06		51	-0.03		23
3.Meso	Neto prirast	ok	103		57	103		55	102		14
	Randma dea	ok	96		48	98		47	97		12
	Konformacija trupa dea	ok	94		56	93		54	101		14
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	109		61	109		61	105		22
	Perzistenca dea	ok	111		64	110		63	113		23
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	102		64	102		64	102		17
	Somatske celice	ok	101		61	101		61	98		20
	Iztok mleka 1-5	ok	105		62	104		62	108		22
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	104		38	104		37	93		11
	Potek tel.(pat.)	ok	100		61	100		61	90		36
	Potek tel.(mat.)	ok	109		50	109		50	107		26
	961	ok	102		52	102		52	96		29
7.Zunanost	Okvir točke	no	108		62	108		62			
	Omišičenost	no	92		57	92		57			
	Noge točke	no	99		52	99		52			
	Vime točke	no	119		58	119		58			
	Višina križa	no	107		62	107		62			
	Dolžina hrbta dea	no	104		60	104		60			
	Sednična širina	no	103		59	103		59			
	Globina telesa	no	114		58	114		58			
	Nagib križa	no	96		59	96		59			
	Skočni sklep	no	105		57	105		57			
	Izraž.skočn.sklepa	no	103		56	103		56			
	Bicljji	no	91		57	91		57			
	Parklji	no	100		48	100		48			
	Dolžina vimena	no	107		58	107		58			
Dolž. vimena zadaj dea	no	121		58	121		58				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24527055**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 682.079.528 WERTVOLL**
 Rang po polbratih: **78/148**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **AUT 277151319**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **AT 837.552.416 INN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	no	108		55	108		55			
	Centralna vez	no	104		55	104		55			
	Globina vimena	no	97		60	97		60			
	Dolžina seskov	no	76		62	76		62			
	Debelina seskov	no	91		60	91		60			
	Nam.zadnjih seskov	no	119		60	119		60			
	Nam.prednjih seskov	no	109		60	109		60			
	Čistost vimena	no	107		59	107		59			

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 1706 in 1705

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