



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24693745**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **415/470**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **AUT 277785119**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **23.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105		65	104		65	108		36
	lbn dk	ok	104		70	104		70	107		37
	Meso indeks dea	ok	113		65	111		61	109		32
	Fitnes indeks dea	ok	94		69	94		68	97		37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	252		65	226		64	478		37
	Kg maščob dk	ok	10.8		70	10.6		70	10.1		37
	Kg beljakovin dk	ok	2.3		61	2		61	10.2		36
	% maščob dk	ok	0		70	0.02		70	-0.12		37
	% beljakovin dk	ok	-0.08		61	-0.08		61	-0.09		37
3.Meso	Neto prirast	ok	117		67	113		64	114		33
	Randma dea	ok	107		62	108		58	105		32
	Konformacija trupa dea	ok	109		66	107		62	105		32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	97		69	97		69	100		37
	Perzistenca dea	ok	87		70	87		70	95		37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	93		72	93		72	101		32
	Somatske celice	ok	91		69	91		69	96		36
	Iztok mleka 1-5	ok	96		70	96		69	98		39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	99		50	99		49	94		31
	Potek tel.(pat.)	ok	97		60	97		60	99		36
	Potek tel.(mat.)	ok	100		56	100		56	105		35
	961	ok	102		55	102		54	98		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	100		69	100		69	108		32
	Omišičenost	ok	101		65	101		65	97		32
	Noge točke	ok	119		60	119		60	104		31
	Vime točke	ok	108		66	108		66	108		32
	Višina križa	ok	96		70	96		70	107		32
	Dolžina hrbta dea	ok	99		67	99		67	108		32
	Sednična širina	ok	105		67	105		67	106		32
	Globina telesa	ok	103		66	103		66	112		32
	Nagib križa	ok	97		67	97		67	103		32
	Skočni sklep	ok	101		65	101		65	103		32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	106		64	106		64	101		31
	Bicljji	ok	117		65	117		65	103		32
	Parklji	ok	105		57	105		57	99		30
	Dolžina vimena	ok	100		66	100		66	107		32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	104		66	104		66	104		32	



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24693745**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **415/470**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **AUT 277785119**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **23.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	97		63	97		63	101		32
	Centralna vez	ok	105		64	105		64	103		31
	Globina vimena	ok	98		68	98		68	100		32
	Dolžina seskov	ok	84		69	84		69	89		32
	Debelina seskov	ok	101		68	101		68	99		32
	Nam.zadnjih seskov	ok	109		68	109		68	110		32
	Nam.prednjih seskov	ok	99		68	99		68	106		32
	Čistost vimena	ok	100		67	100		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 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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi