



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24693745**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **447/506**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 277785119**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **23.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 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	103	-1	65	103	0	65	106	0	36
	lbn dk	ok	103	-1	71	103	0	71	106	-1	37
	Meso indeks dea	ok	113	0	65	111	0	62	109	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	93	0	69	93	0	69	96	0	37
	Eko sel.indeks dea	ok	99		74	98		74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	223	-16	65	198	-14	65	440	-33	37
	Kg maščob dk	ok	8.4	-0.4	71	8.2	-0.4	71	8.5	-1.1	37
	Kg beljakovin dk	ok	1.7	-0.1	61	1.5	0	61	9.4	-0.9	36
	% maščob dk	ok	-0.01	0	71	0	0	71	-0.12	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.08	0.01	61	-0.07	0.01	61	-0.08	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	117	-1	67	113	-1	64	113	-1	33
	Randma dea	ok	107	0	62	108	1	58	104	-1	32
	Konformacija trupa dea	ok	108	-1	66	106	-1	63	105	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	95	0	70	95	0	70	99	-1	37
	Perzistenca dea	ok	84	-1	71	84	-1	71	95	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	93	1	73	93	1	73	100	1	32
	Somatske celice	ok	91	1	69	91	1	69	95	1	36
	Iztok mleka 1-5	ok	97	1	70	97	1	70	97	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	98	-2	51	98	-2	51	95	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	96	-1	61	96	-1	61	98	-1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	101	2	57	101	2	57	104	0	35
	Vitalnost dea	ok	102	0	55	103	1	55	97	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	99	-1	70	99	-1	70	108	0	32
	Omišičenost	ok	99	-3	66	99	-3	66	98	0	32
	Noge točke	ok	121	1	61	121	1	61	105	0	31
	Vime točke	ok	108	0	67	108	0	67	107	0	32
	Višina križa	ok	96	0	70	96	0	70	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	98	-1	68	98	-1	68	108	0	32
	Sednična širina	ok	104	-1	68	104	-1	68	106	0	32
	Globina telesa	ok	102	-1	67	102	-1	67	112	1	32
	Nagib križa	ok	96	0	67	96	0	67	103	0	32
	Skočni sklep	ok	100	0	66	100	0	66	103	-1	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	108	3	65	108	3	65	101	0	32
	Bicljji	ok	117	0	66	117	0	66	103	0	32
Parklji	ok	105	-1	58	105	-1	58	100	0	30	
Dolžina vimena	ok	100	0	67	100	0	67	106	0	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: **447/506**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 277785119**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **23.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	105	0	66	105	0	66	104	0	32
	Vime spredaj	ok	97	0	64	97	0	64	99	-1	32
	Centralna vez	ok	104	-1	65	104	-1	65	103	0	31
	Globina vimena	ok	98	1	69	98	1	69	99	0	32
	Dolžina seskov	ok	82	0	70	82	0	70	89	0	32
	Debelina seskov	ok	100	-1	68	100	-1	68	98	-1	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	110	1	68	110	1	68	109	-1	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	-1	69	100	-1	69	106	0	32
	Čistost vimena	ok	101	1	67	101	1	67	100	0	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 1712 in 1711

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi