



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14527070**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48097266 MAHANGO**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 265467128**

Datum rojstva: **20.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 40100513**

**WALDBRAND**

Rang po polbratih SI (GZW): **766 / 901**  
 MG: **A2A2 AA Pp\***

Rang po polbratih ESI (OEWZ): **699 / 901**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	113	2	61	111	1	60	117	4	29
	lbn dk	ok	105	2	64	104	1	63	110	1	30
	Meso indeks dea	ok	105	1	65	101	-1	61	109	2	33
	Fitnes indeks dea	ok	111	0	64	110	-1	64	108	2	29
	Eko sel.indeks dea	ok	113	1	70	111	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	160	59	57	90	-11	57	428	60	31
	Kg maščob dk	ok	7.2	3	64	6	1.8	63	14.5	1.2	30
	Kg beljakovin dk	ok	5.8	1.2	53	4.4	-0.2	52	13.3	1.7	28
	% maščob dk	ok	0.01	0.01	64	0.03	0.03	63	-0.04	-0.02	30
	% beljakovin dk	ok	0	-0.01	53	0.02	0.01	52	-0.02	0	30
3.Meso	Neto prirast	ok	111	1	68	107	0	64	114	2	34
	Randma dea	ok	96	0	62	94	0	58	102	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	108	2	67	105	1	63	109	4	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	109	0	65	108	-1	65	107	0	28
	Perzistenca dea	ok	100	0	64	99	-1	64	107	1	30
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	105	0	66	105	0	66	101	-2	24
	Somatske celice	ok	103	0	63	103	0	63	102	-2	26
	Iztok mleka 1-5	ok	97	-1	65	97	-1	65	103	4	28
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	105	-1	43	105	-1	43	100	0	17
	Potek tel.(pat.)	ok	113	-1	64	113	-1	64	109	-1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	111	5	59	111	5	59	110	5	35
	Vitalnost dea	ok	109	-2	59	109	-2	59	105	-1	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	106	2	66	106	2	66	108		28
	Omišičenost	ok	109	1	61	109	1	61	107		25
	Noge točke	ok	111	1	55	111	1	55	110		22
	Vime točke	ok	110	0	62	110	0	62	105		26
	Višina križa	ok	102	-1	67	102	-1	67	106		29
	Dolžina hrbta dea	ok	108	1	64	108	1	64	112		27
	Sednična širina	ok	107	0	63	107	0	63	107		27
	Globina telesa	ok	106	2	62	106	2	62	108		26
	Nagib križa	ok	101	2	63	101	2	63	109		26
	Skočni sklep	ok	91	-1	61	91	-1	61	95		25
	Izraž.skočn.sklepa	ok	101	-1	60	101	-1	60	99		25
	Bicliji	ok	107	0	61	107	0	61	104		25



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 14527070**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48097266 MAHANGO**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 265467128**

Datum rojstva: **20.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 40100513**

**WALDBRAND**

Rang po polbratih SI (GZW): **766 / 901**  
 MG: **A2A2 AA Pp\***

Rang po polbratih ESI (OEZW): **699 / 901**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Parklji	ok	100	4	52	100	4	52	109		21
	Dolžina vimena	ok	106	0	62	106	0	62	99		26
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	103	-2	62	103	-2	62	104		26
	Vime spredaj	ok	108	0	59	108	0	59	105		25
	Centralna vez	ok	101	-1	59	101	-1	59	97		24
	Globina vimena	ok	108	3	64	108	3	64	104		27
	Dolžina seskov	ok	115	6	66	115	6	66	110		28
	Debelina seskov	ok	109	2	64	109	2	64	103		27
	Nam.zadnjih seskov	ok	104	2	64	104	2	64	103		27
	Nam.prednjih seskov	ok	96	1	64	96	1	64	98		27
	Čistost vimena	ok	98	0	63	98	0	63	102		26

### 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 1804 in 1803

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 brez rogov