



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44989617**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **7 / 555**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 285062219**

Datum rojstva: **01.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 40759262 WILDWEST**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **8 / 555**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	131	2	65	130	2	64	119	4	34
	lbm dk	ok	121	1	70	121	2	70	118	4	36
	Meso indeks dea	ok	95	-1	65	95	-1	61	99	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	127	1	67	127	0	67	112	1	34
	Eko sel.indeks dea	ok	132	1	72	132	2	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	700	-27	64	700	59	64	817	174	36
	Kg maščob dk	ok	32.2	0.3	70	32.2	1.3	70	25.3	5	36
	Kg beljakovin dk	ok	26.1	2.5	61	26.1	5	61	25.8	5.9	36
	% maščob dk	ok	0.04	0.02	70	0.04	-0.01	70	-0.09	-0.02	36
	% beljakovin dk	ok	0.02	0.04	61	0.02	0.04	61	-0.03	0	36
3.Meso	Neto prirast	ok	108	-1	68	107	-1	64	106	0	33
	Randma dea	ok	90	-1	62	90	-1	58	95	-1	33
	Konformacija trupa dea	ok	97	1	67	96	0	63	101	1	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	127	1	66	127	1	66	111	0	32
	Perzistenca dea	ok	111	4	70	111	4	70	107	2	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	122	-1	71	122	-1	71	116	1	31
	Somatske celice	ok	122	1	68	122	1	68	118	2	35
	Iztok mleka 1-5	ok	95	-2	69	95	-2	69	103	-2	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	116	0	48	116	0	48	103	-1	27
	Potek tel.(pat.)	ok	100	0	62	100	0	62	101	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	104	1	58	104	1	58	98	0	35
	Vitalnost dea	ok	106	0	57	106	0	57	102	0	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	100	0	69	100	0	69	103	0	32
	Omišičenost	ok	96	-2	66	96	-2	66	92	0	31
	Noge točke	ok	121	1	61	121	1	61	116	1	30
	Vime točke	ok	120	-3	66	120	-3	66	114	-1	32
	Višina križa	ok	105	-2	70	105	-2	70	105	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	97	0	67	97	0	67	102	1	32
	Sednična širina	ok	87	0	67	87	0	67	96	1	32
	Globina telesa	ok	98	0	66	98	0	66	105	1	32
	Nagib križa	ok	108	0	67	108	0	67	109	-1	32
	Skočni sklep	ok	102	1	65	102	1	65	105	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	114	-1	65	114	-1	65	116	-3	31
Bicljji	ok	104	-1	65	104	-1	65	104	0	31	
Parklji	ok	106	1	57	106	1	57	107	3	29	



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44989617**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **7 / 555**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 285062219**

Datum rojstva: **01.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 40759262 WILDWEST**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **8 / 555**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	106	0	66	106	0	66	115	3	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	113	2	66	113	2	66	114	4	32
	Vime spredaj	ok	115	-1	63	115	-1	63	108	1	31
	Centralna vez	ok	113	2	64	113	2	64	104	4	31
	Globina vimena	ok	111	-2	68	111	-2	68	104	-2	32
	Dolžina seskov	ok	99	3	69	99	3	69	97	4	32
	Debelina seskov	ok	91	3	68	91	3	68	91	5	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	100	-4	68	100	-4	68	103	-3	32
	Nam.prednjih seskov	ok	102	-2	68	102	-2	68	106	0	32
	Čistost vimena	ok	100	0	67	100	0	67	102	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi