



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 74865897**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **173 / 555**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 903794918**

Datum rojstva: **07.04.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **AT 841.069.834 WAL**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **103 / 555**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	122	0	65	123	<b>3</b>	65	123	<b>5</b>	34
	lbn dk	ok	108	0	70	108	<b>2</b>	70	115	<b>4</b>	37
	Meso indeks dea	ok	100	0	66	100	0	62	99	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	126	<b>-1</b>	68	126	<b>-1</b>	68	117	<b>1</b>	34
	Eko sel.indeks dea	ok	125	<b>1</b>	73	125	<b>3</b>	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	466	<b>-110</b>	65	463	<b>40</b>	65	883	<b>198</b>	38
	Kg maščob dk	ok	5.7	<b>0.2</b>	70	5.7	<b>2.3</b>	70	16.2	<b>5.5</b>	37
	Kg beljakovin dk	ok	16.2	<b>0.7</b>	61	16.2	<b>4.4</b>	61	24.5	<b>6.5</b>	36
	% maščob dk	ok	-0.17	<b>0.06</b>	70	-0.17	<b>0.01</b>	70	-0.25	<b>-0.03</b>	37
	% beljakovin dk	ok	0	<b>0.06</b>	61	0	<b>0.04</b>	61	-0.08	<b>-0.01</b>	37
3.Meso	Neto prirast	ok	110	<b>1</b>	68	109	<b>1</b>	64	104	0	33
	Randma dea	ok	91	<b>-1</b>	63	92	0	59	93	<b>-1</b>	33
	Konformacija trupa dea	ok	104	<b>1</b>	67	104	0	63	102	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	127	0	67	127	0	67	116	0	32
	Perzistenca dea	ok	114	<b>3</b>	71	114	<b>4</b>	71	110	<b>2</b>	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	112	<b>-2</b>	72	112	<b>-2</b>	72	116	<b>1</b>	31
	Somatske celice	ok	111	0	69	111	0	69	119	<b>3</b>	35
	Iztok mleka 1-5	ok	102	<b>-3</b>	69	102	<b>-3</b>	69	102	<b>-1</b>	35
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	121	<b>-1</b>	50	121	<b>-1</b>	50	107	0	27
	Potek tel.(pat.)	ok	88	<b>-1</b>	64	88	<b>-1</b>	64	104	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	103	<b>2</b>	59	103	<b>2</b>	59	100	<b>1</b>	35
	Vitalnost dea	ok	101	<b>1</b>	59	101	<b>1</b>	58	108	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	109	<b>-1</b>	69	109	<b>-1</b>	69	99	0	32
	Omišičenost	ok	96	<b>-1</b>	66	96	<b>-1</b>	66	96	<b>-1</b>	31
	Noge točke	ok	117	<b>2</b>	61	117	<b>2</b>	61	116	<b>2</b>	30
	Vime točke	ok	117	<b>-2</b>	66	117	<b>-2</b>	66	111	<b>-1</b>	32
	Višina križa	ok	112	<b>-2</b>	70	112	<b>-2</b>	70	100	<b>-1</b>	32
	Dolžina hrbta dea	ok	110	<b>1</b>	68	110	<b>1</b>	68	98	<b>1</b>	32
	Sednična širina	ok	99	0	67	99	0	67	94	<b>1</b>	32
	Globina telesa	ok	100	0	66	100	0	66	104	0	32
	Nagib križa	ok	106	0	67	106	0	67	111	0	32
	Skočni sklep	ok	106	<b>-1</b>	65	106	<b>-1</b>	65	103	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	118	<b>-1</b>	65	118	<b>-1</b>	65	117	<b>-2</b>	31
	Bicliji	ok	103	0	66	103	0	66	101	0	31
	Parkliji	ok	99	<b>1</b>	58	99	<b>1</b>	58	105	<b>2</b>	30



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74865897**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **173 / 555**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 903794918**

Datum rojstva: **07.04.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **AT 841.069.834 WAL**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **103 / 555**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	110	2	66	110	2	66	111	3	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	109	3	66	109	3	66	117	3	32
	Vime spredaj	ok	110	-1	64	110	-1	64	107	1	31
	Centralna vez	ok	108	1	64	108	1	64	104	4	31
	Globina vimena	ok	107	-3	68	107	-3	68	100	-2	32
	Dolžina seskov	ok	103	4	69	103	4	69	98	4	32
	Debelina seskov	ok	104	4	68	104	4	68	96	4	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	111	-3	68	111	-3	68	104	-3	32
	Nam.prednjih seskov	ok	107	-1	68	107	-1	68	100	0	32
	Čistost vimena	ok	102	0	67	102	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.:produksijske 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