



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44723716**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 12 60105246 HOENESS**  
 Rang po polbratih: **2/2**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 33352688**  
 MG: **AA Pp\***

Datum rojstva: **29.07.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 Materin oče: **SI 1.830.069**  
 Imetnik: **35757**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	68	-2	49	68	-2	49			
	lbn dk	nm	61	-1	53	61	-1	53			
	Meso indeks dea	nm	98	-1	44	98	-1	44			
	Fitness indeks dea	ok	101	-3	51	101	-3	51			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1607	-22	48	-1607	-22	48			
	Kg maščob dk	nm	-57.9	-1.4	53	-57.9	-1.4	53			
	Kg beljakovin dk	nm	-47.4	-1.2	44	-47.4	-1.2	44			
	% maščob dk	nm	0.15	-0.01	53	0.15	-0.01	53			
	% beljakovin dk	nm	0.15	-0.01	44	0.15	-0.01	44			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	0	49	98	0	49			
	Randma dea	ok	104	-1	39	104	-1	39			
	Konformacija trupa dea	nm	94	-1	47	94	-1	47			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	93	-2	53	93	-2	53			
	Perzistenca dea	nm	95	-2	54	95	-2	54			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	53	103	0	53			
	Somatske celice	nm	102	1	50	102	1	50			
	Iztok mleka 1-5	nm	84	0	51	84	0	51			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	119	-5	29	119	-5	29			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	-1	45	93	-1	45			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	-1	39	103	-1	39			
	961	nm	87	1	37	87	1	37			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	0	51	107	0	51			
	Omišičenost	nm	116	-1	44	116	-1	44			
	Noge točke	nm	86	1	37	86	1	37			
	Vime točke	nm	84	0	45	84	0	45			
	Višina križa	nm	106	1	51	106	1	51			
	Dolžina hrbta dea	nm	108	1	48	108	1	48			
	Sednična širina	nm	116	0	47	116	0	47			
	Globina telesa	nm	99	0	46	99	0	46			
	Nagib križa	nm	104	1	47	104	1	47			
	Skočni sklep	nm	87	-1	44	87	-1	44			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	87	0	43	87	0	43			
	Bicljji	nm	99	0	44	99	0	44			
	Parklji	nm	90	1	33	90	1	33			
	Dolžina vimena	nm	82	0	45	82	0	45			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	79	2	45	79	2	45			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44723716**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 12 60105246 HOENESS**  
 Rang po polbratih: **2/2**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 33352688**  
 MG: **AA Pp\***

Datum rojstva: **29.07.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 Materin oče: **SI 1.830.069**  
 Imetnik: **35757**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	103	-1	41	103	-1	41			
	Centralna vez	nm	84	0	42	84	0	42			
	Globina vimena	nm	111	-1	49	111	-1	49			
	Dolžina seskov	nm	110	0	50	110	0	50			
	Debelina seskov	nm	110	1	48	110	1	48			
	Nam.zadnjih seskov	nm	85	0	48	85	0	48			
	Nam.prednjih seskov	nm	82	-1	49	82	-1	49			
	Čistost vimena	nm	79	-1	47	79	-1	47			

### 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 1704 in 1703

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov