



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83827796 RAIF**  
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**  
 Oče: **DE 09 36077425 RAUFBOLD**  
 Rang po polbratih: **11/13**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**  
 Mati: **SVN 52342141**  
 MG: **BH2M+- FH5H+- AA pp\***

Datum rojstva: **16.04.2010**  
 Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**  
 Materin oče: **DE 09 11362212 HUSALDO**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	100	-2	59	100	-2	59			
	lbn dk	nm	96	0	64	96	0	64			
	Meso indeks dea	nm	112	2	54	112	2	54			
	Fitnes indeks dea	ok	96	-7	63	96	-7	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-174	-51	58	-174	-51	58			
	Kg maščob dk	nm	-3.3	-1	64	-3.3	-1	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-7.3	-1.6	54	-7.3	-1.6	54			
	% maščob dk	nm	0.05	0.01	64	0.05	0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	54	-0.02	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	57	106	0	57			
	Randma dea	nm	111	1	52	111	1	52			
	Konformacija trupa dea	nm	110	1	56	110	1	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	Perzistenca dea	nm	97	2	64	97	2	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	-2	65	104	-2	65			
	Somatske celice	nm	106	-1	63	106	-1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	109	1	63	109	1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95	-2	43	95	-2	43			
	Potek tel.(pat.1)	nm	110	1	52	110	1	52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	101	0	48	101	0	48			
	Vitalnost dea	nm	94		46	94		46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99	-1	63	99	-1	63			
	Omišičenost	nm	99	0	59	99	0	59			
	Noge točke	nm	92	0	54	92	0	54			
	Vime točke	nm	95	0	59	95	0	59			
	Višina križa	nm	99	-1	63	99	-1	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	-1	60	102	-1	60			
	Sednična širina	nm	96	-1	60	96	-1	60			
	Globina telesa	nm	95	-1	59	95	-1	59			
	Nagib križa	nm	101	0	60	101	0	60			
	Skočni sklep	nm	105	1	58	105	1	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	58	101	0	58			
	Bicljji	nm	91	-1	58	91	-1	58			
	Parklji	nm	87	0	51	87	0	51			
	Dolžina vimena	nm	90	0	59	90	0	59			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	0	59	93	0	59				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83827796 RAIF**  
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**  
 Oče: **DE 09 36077425 RAUFBOLD**  
 Rang po polbratih: **11/13**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**  
 Mati: **SVN 52342141**  
 MG: **BH2M+- FH5H+- AA pp\***

Datum rojstva: **16.04.2010**  
 Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**  
 Materin oče: **DE 09 11362212 HUSALDO**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	97	-1	55	97	-1	55			
	Centralna vez	nm	99	0	57	99	0	57			
	Globina vimena	nm	101	-1	61	101	-1	61			
	Dolžina seskov	nm	99	0	62	99	0	62			
	Debelina seskov	nm	89	0	61	89	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	-1	61	95	-1	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	93	0	62	93	0	62			
	Čistost vimena	nm	103	-1	60	103	-1	60			

### 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 1604 in 1601

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
1	BH2	Haplotip rjavega goveda 2	+-	M		
1	FH5	Haplotip lisastega goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi