



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 629 / 634  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019  
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (MP): 04.06.2019  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 617 / 634  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	92	0	63	92	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	70	96	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	59	103	0	59			
	fitnes	ok	90	0	68	90	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	91	0	72	91	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-77	0	63	-77	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-14.2	0	70	-14.2	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.7	0	58	1.7	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.15	0	70	-0.15	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	58	0.06	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	62	104	0	62			
	randman	ok	103	0	57	103	0	57			
	klase mesa	nm	102	0	61	102	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	88	0	69	88	0	69			
	perzistencija	nm	100	0	70	100	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	69	96	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	68	98	0	68			
	protok mlijeka	nm	106	0	69	106	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	49	93	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	91	0	57	91	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	53	107	0	53			
	vitalnost	nm	91	0	52	91	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	125	0	69	125	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	0	65	99	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	61	99	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	86	0	66	86	0	66			
	visina križa	nm	127	0	69	127	0	69			
	duljina leđa	nm	121	0	67	121	0	67			
	širina zdjelice	nm	111	0	67	111	0	67			
	dubina trupa	nm	121	0	66	121	0	66			
	položaj zdjelice	nm	117	0	66	117	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	112	0	65	112	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	65	100	0	65			
	putice	nm	101	0	65	101	0	65			
	visina papaka	nm	114	0	58	114	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	92	0	66	92	0	66			



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraču SI (GZW): 629 / 634  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019  
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (MP): 04.06.2019  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 617 / 634  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	65	104	0	65			
	kut pred. vimena	nm	85	0	63	85	0	63			
	susp. ligament	nm	93	0	64	93	0	64			
	dubina vimena	nm	95	0	67	95	0	67			
	duljina sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	debljina sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	92	0	67	92	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	90	0	67	90	0	67			
	čistoća vimena	nm	104	0	66	104	0	66			

## LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1906 i 1905

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test