

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200448026

Spol: M

Datum rođenja: 17.12.2013

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Majka: HR 8200149099

Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 7

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 7

MG: F4H+-

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	70	103	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	107	0	62	107	0	58			
	fitnes	ok	102	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	400	0	64	400	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-0.6	0	70	-0.6	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8	0	60	8	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.21	0	70	-0.21	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	60	-0.08	0	60			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	67	109	0	63			
	randman	ok	103	0	56	104	0	52			
	klase mesa	ok	105	0	65	105	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	69						
	perzistencija	nm	97	0	70	97	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	71						
	broj somatskih stanica	nm	110	0	68	110	0	68			
	protok mlijeka	nm	92	0	68	92	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	50	101	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	93	0	60	93	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	vitalnost	nm	85	0	53	85	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	74				106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	92	0	63				94	0	32
	skupna ocj. noge	ok	92	0	58				94	0	30
	skupna ocj. vime	ok	93	0	73				95	0	32
	visina križa	ok	116	0	72				108	0	32
	duljina leđa	ok	109	0	66				105	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	65				104	0	32
	dubina trupa	ok	99	0	64				100	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	67				104	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	67				100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	67				97	0	31
	putice	ok	100	0	63				98	0	32
	visina papaka	ok	106	0	55				102	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	64				95	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	64				101	0	32
	kut pred. vimena	ok	87	0	66				93	0	32
susp. ligament	ok	93	0	61				95	0	31	
dubina vimena	ok	102	0	70				100	0	32	
duljina sisa	ok	83	0	74				89	0	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200448026**  
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**  
 Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 7**  
 MG: **F4H+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 8200149099**

Datum rođenja: **17.12.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **AT 512.989.147 ROTAX**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 7**  
 Posjednik: **DRAGUTIN POPOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	97	0	66				100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	94	0	71				98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	0	76				101	0	32
	položaj zad. sisa	ok	104	0	58				104	0	27
	čistoća vimena	ok	106	0	65				103	0	32

### 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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		