

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101966183

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 244 / 634

Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 634

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	105	0	70				105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	0	76	98	0	76	101	0	36
	indeks mesnatosti	ok	100	0	67	100	0	66	102	0	35
	fitnes	ok	111	0	73				105	0	39
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	9	0	69	9	0	69	166	0	36
	dnevna kol. masti	ok	-7.8	0	76	-7.8	0	76	-3.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.4	0	66	0.4	0	66	4.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	0	76	-0.1	0	76	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	66	0	0	66	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	70	103	0	69	104	0	36
	randman	ok	97	0	64	98	0	63	99	0	35
	klase mesa	ok	100	0	69	100	0	68	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	73				105	0	38
	perzistencija	ok	110	0	76	110	0	76	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	113	0	77				110	0	39
	broj somatskih stanica	ok	113	0	74	113	0	74	108	0	36
	protok mlijeka	ok	92	0	74	92	0	74	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	ok	104	0	56	104	0	56	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	66	97	0	65	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	61	104	0	61	107	0	36
	vitalnost	ok	98	0	60	98	0	59	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	79				106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	70				105	0	35
	skupna ocj. noge	ok	112	0	65				106	0	35
	skupna ocj. vime	ok	106	0	80				100	0	35
	visina križa	ok	108	0	77				107	0	36
	duljina leđa	ok	105	0	72				107	0	35
	širina zdjelice	ok	105	0	71				104	0	35
	dubina trupa	ok	102	0	70				103	0	35
	položaj zdjelice	ok	98	0	73				105	0	35
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	74				102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	74				97	0	35
	putice	ok	117	0	69				112	0	35
	visina papaka	ok	113	0	63				108	0	35
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	70				93	0	35
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	70				101	0	35
	kut pred. vimena	ok	102	0	72				97	0	35
	susp. ligament	ok	109	0	68				103	0	35
dubina vimena	ok	109	0	76				102	0	35	
duljina sisa	ok	107	0	80				95	0	36	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200410822**  
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**  
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **244 / 634**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **11.10.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 634**  
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	107	0	72				107	0	35
	smjer zad. sisa	ok	112	0	77				102	0	35
	položaj pr. sisa	ok	101	0	82				99	0	35
	položaj zad. sisa	ok	106	0	68				102	0	34
	čistoća vimena	ok	97	0	71				97	0	35

### 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 2103 i 2101

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