

## 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): **275 / 634**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **11.10.2013**  
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 634**  
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	105	0	69				106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	ok	99	0	75	99	0	75	102	0	36
	indeks mesnatosti	ok	100	0	67	100	0	66	102	0	35
	fitnes	ok	110	0	73				105	0	39
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	17	0	69	17	0	69	200	0	36
	dnevna kol. masti	ok	-6.1	0	75	-6.1	0	75	-1.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1.7	0	65	1.7	0	65	6.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	0	75	-0.09	0	75	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0	65	0.01	0	65	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	70	103	0	69	104	0	36
	randman	ok	97	0	64	99	0	62	99	0	35
	klase mesa	ok	100	0	69	100	0	67	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	73				105	0	38
	perzistencija	ok	110	0	75	110	0	75	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	113	0	76				109	0	39
	broj somatskih stanica	ok	113	0	73	113	0	73	107	0	36
	protok mlijeka	ok	93	0	74	93	0	74	107	0	36
6.Plodnost	plodnost	ok	103	0	56	103	0	56	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	65	99	0	65	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	61	104	0	60	107	0	36
	vitalnost	ok	97	0	59	97	0	59	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	79				107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	69				105	0	35
	skupna ocj. noge	ok	110	0	65				105	0	35
	skupna ocj. vime	ok	106	0	79				100	0	35
	visina križa	ok	107	0	76				108	0	36
	duljina leđa	ok	105	0	71				107	0	35
	širina zdjelice	ok	104	0	71				104	0	35
	dubina trupa	ok	102	0	70				103	0	35
	položaj zdjelice	ok	96	0	73				104	0	35
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	73				101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	73				97	0	35
	putice	ok	118	0	69				112	0	35
	visina papaka	ok	111	0	62				108	0	35
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	69				93	0	35
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	70				101	0	35
	kut pred. vimena	ok	101	0	72				96	0	35
	susp. ligament	ok	110	0	67				105	0	35
dubina vimena	ok	109	0	76				102	0	35	
duljina sisa	ok	107	0	79				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): **275 / 634**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **11.10.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 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	108	0	71				106	0	35
	smjer zad. sisa	ok	110	0	76				102	0	35
	položaj pr. sisa	ok	101	0	81				99	0	35
	položaj zad. sisa	ok	105	0	67				102	0	34
	čistoća vimena	ok	97	0	70				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 2010 i 2008

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