

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039

Spol: M

Datum rođenja: 24.09.2014

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7101966183

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 538

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 538

MG:

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	0	70				101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	0	76	94	0	76	97	0	36
	indeks mesnatosti	ok	97	0	68	96	0	66	101	0	35
	fitnes	ok	114	0	74				107	0	39
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-153	0	70	-153	0	70	102	0	36
	dnevna kol. masti	ok	-8.5	0	76	-8.5	0	76	-7.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.2	0	66	-7.2	0	66	-2.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.03	0	76	-0.03	0	76	-0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0	66	-0.02	0	66	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	ok	97	0	70	96	0	69	99	0	36
	randman	ok	91	0	65	92	0	63	99	0	35
	klase mesa	ok	105	0	69	104	0	68	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	74				109	0	38
	perzistencija	ok	104	0	76	104	0	76	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	77				102	0	39
	broj somatskih stanica	ok	107	0	74	107	0	74	98	0	36
	protok mlijeka	ok	98	0	74	98	0	74	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	ok	118	0	57	118	0	56	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	ok	114	0	66	114	0	65	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	61	100	0	61	103	0	36
	vitalnost	ok	99	0	60	99	0	60	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	92	0	79				98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	69				108	0	35
	skupna ocj. noge	ok	102	0	65				104	0	35
	skupna ocj. vime	ok	93	0	80				107	0	35
	visina križa	ok	91	0	77				97	0	36
	duljina leđa	ok	94	0	72				98	0	35
	širina zdjelice	ok	98	0	71				101	0	35
	dubina trupa	ok	92	0	70				96	0	35
	položaj zdjelice	ok	107	0	73				102	0	35
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	73				101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	73				97	0	35
	putice	ok	105	0	69				106	0	35
	visina papaka	ok	110	0	63				109	0	35
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	70				99	0	35
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	70				95	0	35
	kut pred. vimena	ok	101	0	72				107	0	35
	susp. ligament	ok	95	0	68				101	0	35
	dubina vimena	ok	97	0	76				108	0	35
	duljina sisa	ok	100	0	79				101	0	36

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200497039**  
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**  
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **262 / 538**  
 MG:

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

Datum rođenja: **24.09.2014**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **120 / 538**  
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	96	0	72				100	0	35
	smjer zad. sisa	ok	85	0	77				98	0	35
	položaj pr. sisa	ok	89	0	82				98	0	35
	položaj zad. sisa	ok	90	0	68				101	0	34
	čistoća vimena	ok	96	0	71				98	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 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