

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200112747

Spol: M

Datum rođenja: 09.09.2011

Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 38165300 DOMESTIK

Majka: DE 0942487584

Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	gk	75	0	64				83	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	gk	83	0	71	83	0	71	87	0	33
	indeks mesnatosti	gk	93	0	61	92	0	58	98	0	30
	fitnes	gk	85	0	67				90	0	33
	ekološki selekc. indeks	ok	81	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-622	0	65	-620	0	65	-521	0	33
	dnevna kol. masti	gk	-20	0	71	-20	0	71	-16.3	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	gk	-26.5	0	61	-26.5	0	61	-20.1	0	33
	dnevni sadržaj masti	gk	0.08	0	71	0.08	0	71	0.07	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.06	0	61	-0.06	0	61	-0.02	0	33
3.Meso	neto prirast	gk	95	0	67	94	0	63	98	0	32
	randman	gk	93	0	55	92	0	51	98	0	27
	klase mesa	gk	96	0	65	95	0	61	99	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	88	0	69				91	0	33
	perzistencija	gk	92	0	72	92	0	72	88	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	93	0	71				98	0	34
	broj somatskih stanica	gk	97	0	69	97	0	69	105	0	32
	protok mlijeka	gk	91	0	69	91	0	69	89	0	31
6.Plodnost	plodnost	gk	84	0	46	84	0	46	96	0	25
	lakoća tel. paternalna	gk	93	0	60	93	0	60	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	gk	91	0	54	91	0	54	96	0	30
	vitalnost	gk	101	0	50	101	0	50	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	103	0	75				101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	gk	105	0	63				103	0	30
	skupna ocj. noge	gk	92	0	57				95	0	28
	skupna ocj. vime	gk	92	0	74				94	0	30
	visina križa	gk	99	0	73				99	0	32
	duljina leđa	gk	98	0	67				97	0	31
	širina zdjelice	gk	111	0	65				107	0	31
	dubina trupa	gk	104	0	64				104	0	30
	položaj zdjelice	gk	96	0	68				97	0	30
	kut skoč. zgloba	gk	94	0	67				103	0	30
	izraž. skoč. zgloba	gk	94	0	67				103	0	30
	putice	gk	97	0	63				100	0	30
	visina papaka	gk	98	0	53				93	0	26
	dulj. pred. vimena	gk	99	0	64				102	0	30
	dulj. zad. vimena	gk	96	0	64				97	0	30
	kut pred. vimena	gk	93	0	66				98	0	30
	susp. ligament	gk	106	0	61				104	0	29
dubina vimena	gk	91	0	71				96	0	31	
duljina sisa	gk	104	0	75				104	0	31	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200112747**  
 Datum zaprimanja uzorka: **15.01.2013**  
 Otac: **DE 09 38165300 DOMESTIK**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **09.09.2011**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 39086125 SAULUS**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**  
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	gk	98	0	66				104	0	31
	smjer zad. sisa	gk	97	0	72				98	0	31
	položaj pr. sisa	gk	97	0	77				92	0	31
	položaj zad. sisa	gk	104	0	54				101	0	20
	čistoća vimena	gk	101	0	65				102	0	30

### 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