

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652  
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
Otac: DE 09 74606272 VULCANO

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013  
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021  
Majčin otac: DE 09 35206494  
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 76  
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 76  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	96	0	68				99	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	74	95	0	74	96	0	35
	indeks mesnatosti	ok	100	0	67	99	0	64	106	0	33
	fitnes	ok	97	0	72				100	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-13	0	67	-13	0	67	-60	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-16.8	0	74	-16.8	0	74	-10.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1.8	0	64	1.8	0	64	-2.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.21	0	74	-0.21	0	74	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	0	64	0.03	0	64	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	96	0	67	105	0	33
	randman	ok	99	0	64	99	0	61	104	0	33
	klase mesa	ok	101	0	68	101	0	65	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	72				103	0	37
	perzistencija	ok	106	0	74	106	0	74	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	75				100	0	37
	broj somatskih stanica	ok	105	0	72	105	0	72	101	0	34
	protok mlijeka	ok	104	0	72	104	0	72	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	81	0	54	81	0	54	96	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	63	99	0	63	92	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	59	103	0	58	106	0	34
	vitalnost	ok	102	0	57	102	0	57	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	67				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	62				103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	101	0	78				99	0	33
	visina križa	ok	97	0	75				99	0	33
	duljina leđa	ok	98	0	70				101	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	69				102	0	33
	dubina trupa	ok	98	0	68				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	110	0	71				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	71				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	71				99	0	33
	pućice	ok	99	0	67				101	0	33
	visina papaka	ok	107	0	60				109	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	68				99	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	68				95	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	0	70				107	0	33
	susp. ligament	ok	100	0	65				99	0	33
dubina vimena	ok	102	0	74				101	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200399652**  
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**  
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **DE 0942487585**

Datum rođenja: **20.06.2013**  
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
Majčin otac: **DE 09 35206494**  
**HARVESTER**

Rang po polubraći SI (GZW): **67 / 76**  
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **52 / 76**  
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	90	0	78				96	0	33
	debljina sisa	ok	98	0	70				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	75				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	80				92	0	33
	položaj zad. sisa	ok	103	0	65				99	0	32
	čistoća vimena	ok	108	0	69				104	0	33

### 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) / \*produksijska 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