

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200568736

Spol: M

Datum rođenja: 17.08.2014

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 10.03.2023

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200262728

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 579 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 579 / 1149

MG:

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	76	93	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	94	0	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	100	0	34
	fitnes	g	100	0	81	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	94	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	0	77	-107	0	35
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	77	-9.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	76	-4.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	77	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	97	0	34
	randman	g	107	0	73	100	0	34
	klase mesa	g	105	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	97	0	35
	perzistencija	g	90	0	77	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	96	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	83	101	0	35
	mastitis	g	107	0	60	97	0	33
	ciste	g	99	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	71	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	97	0	34
	vitalnost	g	111	0	69	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	102	0	32
	visina križa	g	108	0	78	100	0	32
	duljina leđa	g	105	0	73	101	0	32
	širina zdjelice	g	103	0	71	101	0	32
	dubina trupa	g	99	0	70	99	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	74	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	74	99	0	32
	putice	g	98	0	69	98	0	32
	visina papaka	g	105	0	60	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	70	106	0	32
	dulj. zad. vimena	g	89	0	71	91	0	32
	kut pred. vimena	g	108	0	73	105	0	32

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200568736**

Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**

Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Rang po polubraču SI (GZW): **579 / 1149**

MG:

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**

Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**

Datum objave gUV (MP): **10.03.2023**

Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**

Rang po polubraču ESI (OEZW): **579 / 1149**

Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	68	99	0	32
	dubina vimena	g	111	0	77	105	0	32
	duljina sisa	g	100	0	81	99	0	32
	debljina sisa	g	88	0	72	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	90	0	32
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	96	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	32

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- 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) / \*svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2303 i 2301

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