

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200737395**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **258 / 782**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2200280550**

Datum rođenja: **14.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **162 / 782**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	80	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	100	0	37
	fitnes	g	114	0	85	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	61	0	80	-125	0	38
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	80	-9.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	80	-1.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	88	0	77	97	0	37
	randman	g	98	0	76	101	0	37
	klase mesa	g	96	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	104	0	38
	perzistencija	g	100	0	80	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	86	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	124	0	82	114	0	38
	protok mlijeka	g	82	0	87	86	0	38
	mastitis	g	115	0	68	105	0	36
	ciste	g	105	0	71	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	70	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	37
	vitalnost	g	116	0	74	111	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	116	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	98	0	38
	visina križa	g	102	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	100	0	76	99	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	75	98	0	37
	dubina trupa	g	94	0	74	96	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	78	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	111	0	37
	putice	g	108	0	74	107	0	37
	visina papaka	g	106	0	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200737395

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 258 / 782

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200280550

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 162 / 782

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	99	0	37
	susp. ligament	g	94	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	107	0	80	101	0	37
	duljina sisa	g	107	0	84	103	0	38
	debljina sisa	g	96	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	98	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	100	0	37

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 2511 i 2508

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima