

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201000394

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.10.2018

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200707386

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 143 / 3093

Rang po polubraču ESI (OEZW): 196 / 3093

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	76	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	110	0	37
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	107	0	81	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	0	78	376	0	34
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	77	10.7	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	0	77	13.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	-0.06	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	104	0	34
	perzistencija	g	104	0	78	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	102	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	102	0	34
	protok mlijeka	g	83	0	84	88	0	34
	mastitis	g	104	0	62	103	0	33
	ciste	g	98	0	66	99	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	96	0	33
	plodnost	g	104	0	72	105	0	33
6.Plodnost	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	0	34
	vitalnost	g	108	0	69	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	106	0	33
	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	105	0	34
	visina križa	g	99	0	78	99	0	34
	duljina leđa	g	106	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	71	101	0	34
	dubina trupa	g	102	0	70	102	0	34
	položaj zdjelice	g	81	0	74	84	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	104	0	34
	putice	g	90	0	70	94	0	34
	visina papaka	g	97	0	61	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	107	0	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201000394

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.10.2018

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200707386

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubračići SI (GZW): 143 / 3093

Rang po polubračići ESI (OEZW): 196 / 3093

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	73	106	0	34
	susp. ligament	g	89	0	68	94	0	34
	dubina vimena	g	103	0	77	102	0	34
	duljina sisa	g	116	0	81	110	0	34
	debljina sisa	g	105	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	104	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	101	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	103	0	33

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