

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201000385

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.09.2018

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 9200410882

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraču SI (GZW): 33 / 119

Rang po polubraču ESI (OEZW): 24 / 119

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	97	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	97	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	430	0	87	-16	0	41
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	85	-7.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	84	-0.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	85	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	84	0	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	106	0	85	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	85	98	0	35
	mastitis	g	88	0	64	94	0	34
	ciste	g	100	0	68	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	65	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	81	0	78	90	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	96	0	70	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	93	0	36
	visina križa	g	111	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	111	0	73	106	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	72	105	0	35
	dubina trupa	g	106	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	102	0	35
	putice	g	106	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	106	0	62	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201000385

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.09.2018

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 9200410882

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraču SI (GZW): 33 / 119

Rang po polubraču ESI (OEZW): 24 / 119

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	74	96	0	35
	susp. ligament	g	100	0	69	99	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	99	0	36
	duljina sisa	g	110	0	82	104	0	36
	debljina sisa	g	107	0	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	78	0	85	83	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	102	0	34

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 2607 i 2606

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima