

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201301587

Spol: M

Datum rođenja: 01.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 5201106054

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraču SI (GZW): 350 / 373

Rang po polubraču ESI (OEZW): 366 / 373

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	92	0	74	101	0	42
	fitnes	g	93	0	82	95	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	101	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	0	81	492	0	46
	dnevna kol. masti	g	21.5	0	80	17.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	0	79	18.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	80	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	109	0	42
	randman	g	91	0	75	94	0	42
	klase mesa	g	96	0	73	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	98	0	42
	perzistencija	g	90	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	92	0	79	102	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	85	107	0	45
	mastitis	g	98	0	64	97	0	38
	ciste	g	97	0	67	97	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	97	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	95	0	70	90	0	41
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	109	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	71	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	104	0	44
	visina križa	g	115	0	79	109	0	44
	duljina leđa	g	111	0	74	110	0	42
	širina zdjelice	g	108	0	72	109	0	42
	dubina trupa	g	99	0	71	107	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	93	0	43
	putice	g	95	0	71	99	0	41
	visina papaka	g	102	0	62	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	105	0	42

Životni broj: **HR 9201301587**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
 Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **350 / 373**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5201106054**

Datum rođenja: **01.07.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **366 / 373**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	105	0	42
	susp. ligament	g	101	0	69	101	0	41
	dubina vimena	g	96	0	78	102	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	98	0	43
	čistoća vimena	g	96	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	73	91	0	41

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima