

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268510

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3200707395

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1833 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 867 / 3054

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	101	0	38
	fitnes	g	103	0	84	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	0	86	238	0	43
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	85	2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0	84	9.9	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	85	-0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	38
	randman	g	102	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	98	0	75	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	0	39
	perzistencija	g	105	0	86	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	112	0	40
	protok mlijeka	g	107	0	87	96	0	40
	mastitis	g	93	0	67	104	0	38
	ciste	g	99	0	70	101	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	68	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	107	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	96	0	39
	vitalnost	g	110	0	73	110	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	91	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	103	0	40
	visina križa	g	88	0	80	91	0	40
	duljina leđa	g	89	0	75	92	0	40
	širina zdjelice	g	90	0	74	92	0	40
	dubina trupa	g	92	0	73	96	0	39
	položaj zdjelice	g	94	0	77	94	0	40
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	40
	putice	g	97	0	73	96	0	39
	visina papaka	g	99	0	65	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	107	0	39
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	106	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201268510**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1833 / 3054**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200707395**

Datum rođenja: **24.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 867 / 3054**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	107	0	40
	susp. ligament	g	86	0	71	98	0	39
	dubina vimena	g	93	0	80	94	0	40
	duljina sisa	g	104	0	83	113	0	40
	debljina sisa	g	94	0	75	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	108	0	40
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	97	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	101	0	39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima