

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201310039

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 1101809514

Majčin otac: DE 08 11905246 VACCO

Rang po polubraču SI (GZW): 102 / 1612

Rang po polubraču ESI (OEZW): 138 / 1612

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	80	106	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	90	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	100	0	36
	fitnes	g	111	0	83	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	0	86	283	0	43
	dnevna kol. masti	g	19.6	0	84	10.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	83	6.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	84	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	83	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	0	36
	randman	g	94	0	74	100	0	35
	klase mesa	g	107	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	101	0	37
	perzistencija	g	105	0	85	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	103	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	85	98	0	37
	mastitis	g	100	0	64	98	0	34
	ciste	g	104	0	68	98	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	66	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	108	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	95	0	37
	visina križa	g	93	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	93	0	74	97	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	73	99	0	36
	dubina trupa	g	103	0	72	97	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	75	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	76	91	0	36
	putice	g	102	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	101	0	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201310039

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Rang po polubraču SI (GZW): 102 / 1612

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 1101809514

Datum rođenja: 02.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 08 11905246 VACCO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 138 / 1612

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	95	0	36
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	94	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	87	0	82	98	0	37
	debljina sisa	g	99	0	73	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	101	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	102	0	35

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima