

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201978611

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 4201101557

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 1154 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 807 / 1614

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-3	80	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	88	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	104	0	43
	fitnes	g	112	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	-93	82	379	-59	47
	dnevna kol. masti	g	12.8	-2.4	81	3.7	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	-2.5	81	11.7	-2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.02	81	-0.13	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	89	-3	76	100	0	44
	randman	g	104	-2	76	108	1	43
	klase mesa	g	95	-1	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	75	107	-1	43
	perzistencija	g	113	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	87	0	46
	mastitis	g	111	-1	66	102	-1	39
	ciste	g	105	0	69	101	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	67	100	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	77	97	0	44
	vitalnost	g	92	-1	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	102	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	1	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	98	0	46
	visina križa	g	102	0	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	102	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	102	1	43
	dubina trupa	g	96	1	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	113	0	77	111	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	77	104	0	44
	putice	g	107	1	72	102	1	42
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201978611
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201101557

Datum rođenja: 19.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 1154 / 1614
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 807 / 1614
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	99	-1	43
	kut pred. vimena	g	91	0	76	94	0	43
	susp. ligament	g	109	-1	71	100	-2	42
	dubina vimena	g	105	1	79	101	0	44
	duljina sisa	g	99	1	83	100	0	46
	debljina sisa	g	99	2	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-2	80	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	76	100	-1	43

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 2608 i 2607
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima