

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815225

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 58060475 IKO

Rang po polubraći SI (GZW): 328 / 337

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201597496

Datum rođenja: 16.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50518348 EXTREM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 337

Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	75	111	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	106	-1	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	72	102	0	32
	fitnes	g	104	1	79	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	81	111	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	294	-17	76	278	-29	36
	dnevna kol. masti	g	6.4	-1.8	76	8.2	-2.1	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	10.4	-0.4	75	10.3	-0.8	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.02	76	-0.04	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	0	75	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	73	101	-1	33
	randman	g	98	1	72	102	1	31
	klase mesa	g	99	-1	71	102	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	68	103	-1	30
	perzistencija	g	110	0	76	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	81	100	0	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	98	0	32
	protok mlijeka	g	91	0	83	106	0	33
	mastitis	g	94	-1	58	102	-1	27
	ciste	g	106	-1	62	104	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	59	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	104	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	2	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	106	0	32
	vitalnost	g	103	1	70	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	1	62	107	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-2	78	100	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	66	107	1	29
	skupna ocj. noge	g	98	-1	60	103	0	28
	skupna ocj. vime	g	98	1	80	104	0	32
	visina križa	g	96	-2	75	99	-1	32
	duljina leđa	g	97	-1	69	100	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	68	102	1	30
	dubina trupa	g	107	0	66	102	0	29
	položaj zdjelice	g	107	-1	71	109	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	72	103	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	83	1	72	94	0	30
	putice	g	104	0	66	105	0	29
	visina papaka	g	106	-2	56	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	98	1	66	101	0	29
	dulj. zad. vimena	g	106	1	67	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815225
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 328 / 337
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201597496

Datum rođenja: 16.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50518348 EXTREM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 337
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	70	107	0	30
	susp. ligament	g	84	0	64	95	0	29
	dubina vimena	g	96	0	74	100	0	31
	duljina sisa	g	101	-1	79	100	0	32
	debljina sisa	g	98	-1	69	99	1	30
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	103	0	32
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	73	101	-1	31
	čistoća vimena	g	101	0	67	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	70	100	-1	30

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	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