

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201863676

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58060475 IKO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201131105

Datum rođenja: 26.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 337

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 161 / 337

Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	75	113	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	84	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	106	2	32
	fitnes	g	107	0	79	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	116	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-42	77	129	-4	38
	dnevna kol. masti	g	18.8	-2.7	76	11.4	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-1.3	75	9.4	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	76	0.08	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	75	0.07	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	74	103	1	33
	randman	g	105	1	72	108	4	31
	klase mesa	g	96	-1	71	102	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	103	0	30
	perzistencija	g	103	0	76	109	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	108	1	36
	broj somatskih stanica	g	113	-1	76	106	2	32
	protok mlijeka	g	108	0	83	106	0	33
	mastitis	g	106	2	58	106		27
	ciste	g	99	0	62	100	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	59	101	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	68	99	-2	29
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	105	2	32
	vitalnost	g	102	1	70	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	62	102	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	104	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	66	102	5	29
	skupna ocj. noge	g	106	-2	60	104	-2	28
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	105	-1	32
	visina križa	g	108	-1	75	105	0	32
	duljina leđa	g	105	0	69	104	0	30
	širina zdjelice	g	105	1	68	102	2	30
	dubina trupa	g	99	0	67	96	-1	30
	položaj zdjelice	g	108	-1	71	107	2	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	72	100	-3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	103	-2	30
	putice	g	101	-1	66	102	-1	29
	visina papaka	g	103	-1	56	99	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	66	103	-1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201863676
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58060475 IKO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201131105

Datum rođenja: 26.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 337
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 161 / 337
Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	67	94	-5	30
	kut pred. vimena	g	111	0	70	106	1	30
	susp. ligament	g	94	1	64	95	-3	29
	dubina vimena	g	111	0	75	107	1	31
	duljina sisa	g	98	0	79	105	1	32
	debljina sisa	g	100	0	69	104	0	30
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	101	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	105	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	73	104	-2	31
	čistoća vimena	g	96	0	68	98	-1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	100		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