

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201936225**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 53973292 VICI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **446 / 501**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7201123150**

Datum rođenja: **30.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **439 / 501**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	79	106	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	1	76	100	0	37
	fitnes	g	94	0	84	107	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123	-12	81	-70	-15	43
	dnevna kol. masti	g	9.1	-1.4	81	1.2	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.4	80	0.3	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	81	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	80	0.03	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	103	-1	37
	randman	g	91	1	76	96	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	75	104	-1	38
	perzistencija	g	102	0	81	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	102	-1	42
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	101	-1	39
	protok mlijeka	g	109	1	87	99	0	39
	mastitis	g	88	1	67	100	0	36
	ciste	g	101	1	70	103	0	37
	mimoća kod mužnje	g	103	-1	68	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	75	107	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	103	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	103	0	38
	vitalnost	g	110	0	72	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	1	70	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	82	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	73	120	1	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	101	-1	38
	skupna ocj. vime	g	96	-1	85	103	-1	39
	visina križa	g	116	-1	80	104	0	39
	duljina leđa	g	116	-2	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	118	0	74	110	0	38
	dubina trupa	g	121	0	73	111	0	38
	položaj zdjelice	g	110	1	77	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	78	90	0	39
	putice	g	106	-1	72	105	0	38
	visina papaka	g	107	1	65	103	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	97	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936225
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 446 / 501
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201123150

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 439 / 501
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	106	-1	38
	susp. ligament	g	95	1	71	93	1	38
	dubina vimena	g	92	-1	79	102	-1	39
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	39
	debljina sisa	g	117	0	75	102	1	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	111	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	99	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	2	76	90	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova