

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): 448 / 500
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201123150

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 434 / 500
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	79	108	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	100	-1	37
	fitnes	g	94	-1	83	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	85	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135	-74	81	-55	-58	43
	dnevna kol. masti	g	10.5	-1.7	80	1.9	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-1.8	80	1	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	80	0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	0.04	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	37
	randman	g	90	-1	76	96	-1	37
	klase mesa	g	98	0	74	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	102	0	80	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	85	103	-1	42
	broj somatskih stanica	g	91	-2	81	102	-1	39
	protok mlijeka	g	108	1	87	99	0	39
	mastitis	g	87	0	66	100	0	36
	ciste	g	100	-2	69	103	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	67	102	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	103	-1	38
	vitalnost	g	110	-1	72	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	91	1	70	105	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	1	82	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	72	119	-1	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	104	0	39
	visina križa	g	117	1	79	104	-1	39
	duljina leđa	g	118	0	75	109	-1	38
	širina zdjelice	g	118	-1	74	110	0	38
	dubina trupa	g	121	0	73	111	0	38
	položaj zdjelice	g	109	0	76	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	99	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	86	1	77	90	0	39
	putice	g	107	0	72	105	0	38
	visina papaka	g	106	-1	65	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	1	73	98	1	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): **448 / 500**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201123150**

Datum rođenja: **30.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **434 / 500**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	107	0	38
	susp. ligament	g	94	-1	71	92	-1	38
	dubina vimena	g	93	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	39
	debljina sisa	g	117	0	74	101	0	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	78	99	-1	39
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	75	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova