

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201741536**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **354 / 1136**
 MG: **A1A2 AA Pp***

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

Datum rođenja: **14.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **403 / 1136**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	105	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	37
	fitnes	g	116	0	84	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	264	-7	81	-104	-22	43
	dnevna kol. masti	g	5	-1.1	81	-6	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-0.6	80	-4.8	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	81	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	94	0	37
	randman	g	103	-2	76	107	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	115	1	38
	perzistencija	g	111	1	81	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	99	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	97	0	39
	protok mlijeka	g	92	1	87	96	1	39
	mastitis	g	101	0	67	101	0	36
	ciste	g	113	0	70	108	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	68	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	77	99	0	38
	vitalnost	g	113	0	73	110	0	38
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	70	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	82	91	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	106	-1	38
	skupna ocj. noge	g	108	1	68	109	-1	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	102	-1	39
	visina križa	g	80	0	79	90	0	39
	duljina leđa	g	90	-1	75	95	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	74	97	-1	38
	dubina trupa	g	96	-1	73	94	-1	38
	položaj zdjelice	g	87	-2	76	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	99	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	77	103	0	38
	putice	g	110	-1	72	106	-1	38
	visina papaka	g	100	-1	65	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	1	73	92	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741536

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 354 / 1136

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201123150

Datum rođenja: 14.07.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 403 / 1136

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	-1	38
	susp. ligament	g	103	2	71	108	1	38
	dubina vimena	g	90	0	79	101	0	38
	duljina sisa	g	92	0	83	97	0	39
	debljina sisa	g	104	0	74	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	120	0	87	110	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	103	-1	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	76	105	0	37

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