

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201944402

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201614510

Datum rođenja: 25.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 981 / 1614

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 672 / 1614

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	116	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	110	-1	42
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	101	-1	34
	fitnes	g	110	1	83	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	118	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	686	-38	80	627	-68	40
	dnevna kol. masti	g	8.2	-0.6	80	8.1	-0.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.6	-0.2	79	19.1	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.02	80	-0.2	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	79	-0.04	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	98	-1	35
	randman	g	96	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	91	0	74	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	107	-2	35
	perzistencija	g	108	1	80	110	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	108	-1	36
	protok mlijeka	g	94	0	86	95	0	36
	mastitis	g	111	1	65	105	-1	33
	ciste	g	103	1	69	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	66	98	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	76	101	0	35
	vitalnost	g	103	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	99	1	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	111	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	104	-1	36
	visina križa	g	97	-1	79	102	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	105	1	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	1	35
	dubina trupa	g	103	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	111	-1	76	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	1	77	105	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	108	0	35
	putice	g	93	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	100	-1	64	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	72	105	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201944402
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201614510

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 981 / 1614
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 672 / 1614
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	73	104	-1	35
	kut pred. vimena	g	91	0	76	96	-1	35
	susp. ligament	g	98	-1	70	101	-1	35
	dubina vimena	g	91	0	79	100	1	36
	duljina sisa	g	101	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	104	0	74	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	86	107	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	75	99	-2	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima