

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474250

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 0200312286

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 655 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 347 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	89	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	107	0	32
	fitnes	g	111	2	82	106	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	113	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	-37	84	168	-38	41
	dnevna kol. masti	g	2.9	-2	83	0.1	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-1	82	9.6	-1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	83	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	82	0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	74	103	-1	32
	randman	g	118	0	73	110	0	32
	klase mesa	g	104	0	72	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	104	-1	35
	perzistencija	g	117	1	83	114	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	103	0	34
	protok mlijeka	g	92	1	85	92	0	34
	mastitis	g	104	2	64	101	0	32
	ciste	g	104	1	67	101	0	33
	mimoća kod mužnje	g	99	0	64	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	72	101	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	97	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	-1	35
	vitalnost	g	108	2	71	103	1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	70	103	1	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	101	0	35
	visina križa	g	103	0	78	105	0	35
	duljina leđa	g	104	-1	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	100	-1	72	104	1	35
	dubina trupa	g	100	0	71	105	0	34
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	100	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	102	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	101	0	34
	putice	g	104	1	70	103	0	34
	visina papaka	g	103	0	61	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	71	97	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474250
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200312286

Datum rođenja: 04.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 655 / 1614
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 347 / 1614
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	98	-1	35
	kut pred. vimena	g	94	0	74	98	0	34
	susp. ligament	g	101	0	69	99	-1	34
	dubina vimena	g	99	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	99	1	82	102	1	35
	debljina sisa	g	86	1	73	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	77	102	1	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	73	95	-1	34

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