

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201909750

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 6201359712

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1015 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1017 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	78	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	109	0	36
	fitnes	g	110	-1	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	84	111	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	352	-55	80	303	-31	41
	dnevna kol. masti	g	10.4	-0.4	80	0.5	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-1.7	79	10.4	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.02	80	-0.13	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	111	0	36
	randman	g	100	-1	76	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	74	105	-1	36
	perzistencija	g	109	0	80	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	113	0	37
	protok mlijeka	g	72	-2	86	78	-1	38
	mastitis	g	106	-1	64	105	-1	34
	ciste	g	98	1	68	98	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	100	0	36
	vitalnost	g	104	-1	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	106	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	83	100	0	37
	visina križa	g	93	-1	79	104	0	37
	duljina leđa	g	108	-1	74	113	1	37
	širina zdjelice	g	105	-1	73	109	-1	37
	dubina trupa	g	103	-1	72	109	-1	36
	položaj zdjelice	g	100	0	76	103	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	107	2	76	105	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	2	76	94	0	37
	putice	g	105	-1	71	105	-1	36
	visina papaka	g	111	-1	63	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201909750

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 6201359712

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 1015 / 1614

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1017 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	75	100	-1	36
	susp. ligament	g	94	-1	70	99	-2	36
	dubina vimena	g	97	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	99	0	82	106	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	86	102	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	95	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	74	99	0	36

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