

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201542286

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 8201086122

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 816 / 2231

Rang po polubraći ESI (OEZW): 721 / 2231

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	81	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	103	-1	43
	fitnes	g	110	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	145	-37	85	495	-29	47
	dnevna kol. masti	g	16.4	-0.9	84	19.1	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-0.4	83	10.5	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	84	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	83	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	103	0	44
	randman	g	98	0	76	100	-1	43
	klase mesa	g	106	-1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	104	0	43
	perzistencija	g	101	0	85	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	116	0	87	107	0	46
	mastitis	g	107	-1	67	103	-1	40
	ciste	g	105	0	70	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	110	-1	73	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	105	-1	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	110	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	1	85	102	0	46
	visina križa	g	96	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	96	-1	75	97	-1	43
	širina zdjelice	g	100	1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	103	1	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	1	78	101	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	78	109	0	44
	putice	g	106	0	73	107	-1	43
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	1	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	74	110	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201542286

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 8201086122

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 816 / 2231

Rang po polubraći ESI (OEZW): 721 / 2231

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	107	1	72	104	0	42
	dubina vimena	g	102	0	80	97	-1	44
	duljina sisa	g	94	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	110	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	1	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	97	-1	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	3	76	99	1	43

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima