

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592110

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 5200974308

Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 568 / 2231

Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 2231

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	79	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	88	113	-1	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	105	0	35
	fitnes	g	103	-1	84	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	-22	81	517	-30	41
	dnevna kol. masti	g	25.2	-1.4	81	23.5	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-1	80	16.2	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.01	81	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	108	-1	35
	randman	g	100	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	109	-1	75	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	94	0	36
	perzistencija	g	116	0	81	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	87	104	0	36
	mastitis	g	107	-2	67	102	-1	34
	ciste	g	99	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	-2	75	95	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	94	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	100	-1	73	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišičavost	g	114	0	73	114	-1	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	94	-1	36
	visina križa	g	107	1	80	102	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	100	-1	36
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	102	0	74	104	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	78	95	1	36
	putice	g	106	-1	73	108	0	36
	visina papaka	g	104	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	101	0	36
dulj. zad. vimena	g	102	0	74	109	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592110

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 5200974308

Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 568 / 2231

Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 2231

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	90	0	36
	susp. ligament	g	103	1	72	105	0	36
	dubina vimena	g	106	0	80	94	-1	36
	duljina sisa	g	93	1	83	92	0	36
	debljina sisa	g	99	1	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	94	1	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima