

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617124

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: HR 1201105628

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 1310 / 3583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1407 / 3583

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	107	0	34
	fitnes	g	120	0	83	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	426	0	80	521	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	79	12.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	79	13.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	108	0	34
	randman	g	100	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	109	0	35
	perzistencija	g	95	0	79	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	85	94	0	36
	mastitis	g	107	0	64	106	0	33
	ciste	g	110	0	67	107	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	34
	plodnost	g	126	0	73	117	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	109	0	71	106	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	118	0	68	109	0	34
	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	109	0	36
	visina križa	g	94	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	98	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	106	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	75	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	35
	putice	g	98	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	102	0	63	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	102	0	35
dulj. zad. vimena	g	98	0	72	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201617124**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **1310 / 3583**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201105628**

Datum rođenja: **25.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1407 / 3583**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	119	0	70	113	0	35
	dubina vimena	g	101	0	78	103	0	36
	duljina sisa	g	90	0	82	93	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	122	0	85	118	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	112	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	101	0	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 2606 i 2604

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