

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201617130**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **2859 / 3485**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201277104**

Datum rođenja: **03.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47470606 WEB**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2765 / 3485**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	108	0	82	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	113	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	0	79	161	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.5	0	79	0.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	78	0.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	106	0	44
	randman	g	107	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	111	0	40
	perzistencija	g	113	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	105	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	86	99	0	46
	mastitis	g	103	0	61	105	0	37
	ciste	g	104	0	66	105	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	66	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	111	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	95	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	106	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	105	0	46
	visina križa	g	107	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	104	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	44
	putice	g	96	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	95	0	63	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201617130**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **2859 / 3485**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201277104**

Datum rođenja: **03.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47470606 WEB**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2765 / 3485**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	106	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	109	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	101	0	45
	duljina sisa	g	100	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	119	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	114	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	102	0	41

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 2511 i 2508

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