

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201944825**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 569657374**

Datum rođenja: **21.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 90 3294 838 MYSTERIUM**

Rang po polubraći SI (GZW): **51 / 477**
 MG: **A1A1 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 477**
 Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	119	0	75	116	0	43
	fitnes	g	114	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	0	81	277	0	47
	dnevna kol. masti	g	10	0	81	9.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	0	80	12	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	123	0	76	121	0	43
	randman	g	120	0	75	114	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	97	0	41
	perzistencija	g	102	0	81	98	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	98	0	47
	mastitis	g	108	0	63	105	0	37
	ciste	g	105	0	67	105	0	40
	mimoća kod mužnje	g	101	0	65	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	73	117	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	90	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	68	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	118	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	108	0	45
	visina križa	g	116	0	80	120	0	45
	duljina leđa	g	115	0	75	117	0	44
	širina zdjelice	g	114	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	118	0	72	112	0	43
	položaj zdjelice	g	86	0	76	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	93	0	43
	putice	g	102	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944825
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 569657374

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 477
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 477
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	95	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	99	0	70	102	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	110	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	104	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	94	0	42

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 2607 i 2606

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima