

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509950

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 8200923840

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 3300 / 5458

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3498 / 5458

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	82	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	91	109	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	105	-1	37
	fitnes	g	101	-1	84	101	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	86	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	757	-35	86	816	-30	41
	dnevna kol. masti	g	6.3	-1.4	85	11.4	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-0.8	84	14.6	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	85	-0.25	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	84	-0.16	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	77	104	-1	37
	randman	g	110	0	76	106	-1	37
	klase mesa	g	102	-1	76	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-3	75	104	-1	38
	perzistencija	g	100	0	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	86	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	1	82	113	0	38
	protok mlijeka	g	107	-1	87	101	0	38
	mastitis	g	105	-1	68	107	-1	36
	ciste	g	101	0	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	70	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	93	-2	73	94	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	-1	86	95	-1	38
	visina križa	g	112	0	80	102	-1	37
	duljina leđa	g	105	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	75	101	0	37
	dubina trupa	g	102	-1	74	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	118	0	77	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	105	1	37
	putice	g	96	0	73	97	-1	37
	visina papaka	g	101	0	67	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	103	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201509950**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **3300 / 5458**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200923840**

Datum rođenja: **19.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3498 / 5458**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	94	-1	37
	susp. ligament	g	106	-1	72	106	0	37
	dubina vimena	g	97	-1	80	94	-1	37
	duljina sisa	g	111	0	84	104	0	38
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	110	0	38
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	80	115	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	83	-1	77	91	0	37

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 2608 i 2607

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima