

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201553813

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201310038

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 2032 / 5889

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1835 / 5889

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	80	113	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	102	-1	44
	fitnes	g	120	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	116	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	658	-12	82	386	-46	46
	dnevna kol. masti	g	2.2	-1.6	81	-1.5	-2.8	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	13.6	-0.1	80	8.5	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.02	81	-0.2	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.11	0	80	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	95	-1	44
	randman	g	106	0	77	103	-1	44
	klase mesa	g	97	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	108	-1	43
	perzistencija	g	96	-1	81	96	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	85	114	-2	46
	broj somatskih stanica	g	128	1	81	114	-1	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	111	0	46
	mastitis	g	119	-3	67	112	-2	40
	ciste	g	102	-2	70	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	1	70	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	104	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	80	114	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	114	-1	74	112	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	73	89	0	43
	skupna ocj. noge	g	119	0	69	119	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	86	111	-1	46
	visina križa	g	94	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	95	0	44
	širina zdjelice	g	89	-1	75	89	0	43
	dubina trupa	g	94	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	77	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	103	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	128	1	79	119	1	44
	putice	g	98	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	97	1	67	102	1	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	124	2	74	114	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201553813**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2032 / 5889**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201310038**

Datum rođenja: **11.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1835 / 5889**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	100	1	44
	susp. ligament	g	110	1	72	106	-1	43
	dubina vimena	g	98	-1	80	103	1	45
	duljina sisa	g	98	2	84	99	0	46
	debljina sisa	g	92	1	75	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	123	-1	88	117	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	120	1	80	110	0	44
	čistoća vimena	g	103	-1	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	-2	76	105	0	43

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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima