

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201310038

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići SI (GZW): 1731 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1468 / 6341

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	82	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	101	-1	44
	fitnes	g	117	-1	85	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	86	116	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	770	-16	86	388	-2	46
	dnevna kol. masti	g	5.7	-0.6	85	-1.7	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0.2	84	8.1	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	85	-0.2	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	84	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	95	-1	44
	randman	g	106	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	76	108	1	43
	perzistencija	g	98	0	85	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	-1	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	126	-1	82	112	-1	45
	protok mlijeka	g	100	-1	88	110	0	47
	mastitis	g	118	0	69	111	0	41
	ciste	g	102	0	71	99	0	42
	mimoća kod mužnje	g	90	-1	71	90	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	101	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	119	-1	80	114	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	113	-1	74	112	1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-1	74	89	-1	43
	skupna ocj. noge	g	118	-1	70	118	-1	42
	skupna ocj. vime	g	114	0	86	111	0	46
	visina križa	g	93	0	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	94	0	76	94	-1	44
	širina zdjelice	g	88	0	75	88	0	43
	dubina trupa	g	93	-1	74	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	88	0	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	128	1	79	119	0	44
	putice	g	98	-1	74	100	-1	43
	visina papaka	g	97	-1	68	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	122	0	75	112	-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): **1731 / 6341**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201310038**

Datum rođenja: **11.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1468 / 6341**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	100	0	44
	susp. ligament	g	110	0	73	107	0	43
	dubina vimena	g	99	1	81	103	1	45
	duljina sisa	g	99	1	84	99	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	76	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	-1	82	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	123	0	88	116	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	80	110	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-2	78	104	-1	44

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima