

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201573266**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3033 / 6296**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201150410**

Datum rođenja: **23.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2086 / 6296**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	81	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	90	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	98	0	35
	fitnes	g	120	0	85	114	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	86	118	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	679	0	86	530	0	40
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	85	4.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	83	10.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	85	-0.19	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	83	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	88	0	77	93	0	35
	randman	g	90	0	77	100	0	35
	klase mesa	g	99	0	76	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	109	0	36
	perzistencija	g	108	0	84	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	110	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	88	110	0	37
	mastitis	g	107	0	68	109	0	35
	ciste	g	112	0	71	108	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	70	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	76	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	111	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	36
	vitalnost	g	110	0	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	123	0	70	122	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	106	0	36
	visina križa	g	103	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	101	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	0	36
	dubina trupa	g	102	0	74	99	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	79	114	0	36
	putice	g	108	0	74	110	0	36
	visina papaka	g	110	0	67	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	119	0	75	112	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201573266
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3033 / 6296
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201150410

Datum rođenja: 23.11.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2086 / 6296
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	78	96	0	36
	susp. ligament	g	98	0	73	99	0	36
	dubina vimena	g	92	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	101	0	84	95	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	88	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	80	106	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	103	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima