

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201734105

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Majka: HR 7201176569

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 319 / 2037

Rang po polubračići ESI (OEZW): 380 / 2037

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	78	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	104	0	44
	fitnes	g	115	0	81	106	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	116	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	352	0	81	503	0	46
	dnevna kol. masti	g	25.3	0	80	17.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0	80	16	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	80	-0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	97	0	44
	randman	g	101	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	105	0	38
	perzistencija	g	107	0	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	105	0	44
	protok mlijeka	g	106	0	86	113	0	46
	mastitis	g	102	0	60	99	0	35
	ciste	g	105	0	64	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	65	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	101	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	100	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	100	0	45
	visina križa	g	92	0	79	94	0	44
	duljina leđa	g	97	0	74	95	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	73	98	0	42
	dubina trupa	g	92	0	72	93	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	76	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	103	0	43
	putice	g	105	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	99	0	63	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	90	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201734105
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 2037
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201176569

Datum rođenja: 16.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 2037
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	98	0	43
	susp. ligament	g	119	0	70	113	0	41
	dubina vimena	g	103	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	103	0	45
	debljina sisa	g	89	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	119	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	78	111	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	101	0	41

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima