

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201618310

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201106049

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 5563 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5852 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	81	113	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	90	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	102	-1	34
	fitnes	g	112	-2	84	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	86	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	-43	85	429	-13	41
	dnevna kol. masti	g	-8.1	-1.7	84	-3.8	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	-0.1	83	8.6	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	84	-0.24	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.02	83	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	96	-1	34
	randman	g	104	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	107	0	36
	perzistencija	g	99	0	84	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	-1	81	110	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	87	104	0	36
	mastitis	g	107	1	67	110	0	34
	ciste	g	108	-1	70	106	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	90	-2	69	90	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	75	111	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-2	80	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	101	1	35
	vitalnost	g	102	-1	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	70	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	83	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	92	-1	35
	skupna ocj. noge	g	115	0	69	119	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	112	1	36
	visina križa	g	113	-1	80	105	0	35
	duljina leđa	g	104	0	75	100	-1	35
	širina zdjelice	g	102	-1	74	97	0	35
	dubina trupa	g	107	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	91	-1	77	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	78	114	0	35
	putice	g	107	0	73	108	0	35
	visina papaka	g	112	1	66	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	113	1	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201618310
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5563 / 6341
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201106049

Datum rođenja: 08.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5852 / 6341
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	100	1	72	101	0	35
	dubina vimena	g	99	1	80	105	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	83	100	1	36
	debljina sisa	g	109	-1	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	106	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	76	102	-1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima