

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201618306

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.04.2023

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 9201187615

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraču SI (GZW): 1758 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2552 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-2	80	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	88	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	103	0	34
	fitnes	g	119	-2	85	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	86	114	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	-62	81	413	-17	40
	dnevna kol. masti	g	0.9	-2.7	81	-0.9	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-1	81	14.2	0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	81	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	81	0	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	78	99	0	34
	randman	g	106	0	77	105	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	76	106	-1	36
	perzistencija	g	99	-1	81	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	-1	82	106	-1	36
	protok mlijeka	g	100	0	88	100	-1	36
	mastitis	g	114	-2	69	108	0	34
	ciste	g	105	-2	71	106	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	93	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	-2	76	111	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	122	-1	80	114	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	78	100	0	35
	vitalnost	g	118	-1	74	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	71	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	118	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	104	1	36
	visina križa	g	103	-1	80	104	-1	36
	duljina leđa	g	100	0	76	102	-1	35
	širina zdjelice	g	93	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	90	1	74	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	112	0	78	105	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	79	109	0	36
	putice	g	110	-1	74	111	0	35
	visina papaka	g	107	-1	68	109	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	74	109	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	75	112	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201618306

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.04.2023

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 9201187615

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 1758 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2552 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	78	97	0	35
	susp. ligament	g	81	0	73	92	0	35
	dubina vimena	g	100	0	81	99	0	36
	duljina sisa	g	97	0	84	98	1	36
	debljina sisa	g	104	0	76	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	97	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	78	103	-2	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima