

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201626503

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201255473

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraču SI (GZW): 5454 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5909 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	81	108	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	90	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	-2	76	99	-1	44
	fitnes	g	96	-1	85	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	-15	86	439	-20	46
	dnevna kol. masti	g	9.4	-1.6	85	4.6	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0.6	83	9.3	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	85	-0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	83	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	91	-1	44
	randman	g	116	-2	77	107	0	44
	klase mesa	g	102	-1	76	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	101	-1	43
	perzistencija	g	93	-1	85	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	110	-1	45
	protok mlijeka	g	115	0	88	102	-1	47
	mastitis	g	100	0	68	104	0	41
	ciste	g	105	-1	71	103	-1	42
	mimoća kod mužnje	g	92	1	70	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	76	102	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	110	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	78	98	1	44
	vitalnost	g	102	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	104	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	95	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	74	89	-1	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	116	-1	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	110	0	46
	visina križa	g	102	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	98	1	76	94	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	92	0	43
	dubina trupa	g	95	0	74	91	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	79	115	0	44
	putice	g	97	-1	74	104	0	43
	visina papaka	g	100	-1	67	106	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201626503
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5454 / 6341
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201255473

Datum rođenja: 01.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5909 / 6341
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	97	0	44
	susp. ligament	g	103	0	73	109	0	43
	dubina vimena	g	110	1	80	106	0	45
	duljina sisa	g	101	1	84	98	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	77	106	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima