

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201585959

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201437750

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraču SI (GZW): 4065 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5417 / 6341

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	2	80	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	89	107	1	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	37
	fitnes	g	103	1	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	85	112	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	739	67	84	517	36	41
	dnevna kol. masti	g	15.7	1.3	83	8.1	0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	1.7	82	11.1	1.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.02	83	-0.15	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	82	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	98	0	37
	randman	g	107	0	76	108	-1	37
	klase mesa	g	105	1	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	103	0	37
	perzistencija	g	95	1	84	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	106	-1	37
	protok mlijeka	g	106	-2	87	105	-1	38
	mastitis	g	103	2	66	105	1	35
	ciste	g	103	-1	69	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	84	-1	68	89	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	75	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	102	2	72	104	1	36
	poremećaj plodnosti	g	102	2	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	-1	68	118	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	103	0	38
	visina križa	g	104	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	97	-1	37
	širina zdjelice	g	99	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	104	1	73	96	-1	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	101	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	87	0	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	113	0	37
	putice	g	106	0	73	107	0	37
	visina papaka	g	106	1	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201585959
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4065 / 6341
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201437750

Datum rođenja: 02.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5417 / 6341
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	94	0	37
	susp. ligament	g	99	1	71	100	0	37
	dubina vimena	g	108	0	80	104	0	37
	duljina sisa	g	112	1	83	102	0	38
	debljina sisa	g	116	-1	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	1	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	76	102	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima