

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588388

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201245018

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 3681 / 5453

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3939 / 5453

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	110	0	43
	fitnes	g	94	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	0	82	515	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.2	0	81	13.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	80	13.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	81	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	109	0	44
	randman	g	108	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	109	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	101	0	43
	perzistencija	g	107	0	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	92	0	46
	mastitis	g	95	0	66	103	0	39
	ciste	g	97	0	69	98	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	68	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	100	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	84	0	85	89	0	45
	visina križa	g	95	0	80	94	0	44
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	100	0	42
	položaj zdjelice	g	109	0	77	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	98	0	44
	putice	g	100	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	96	0	65	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588388
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 3681 / 5453
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201245018

Datum rođenja: 02.07.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3939 / 5453
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	76	96	0	43
	susp. ligament	g	96	0	71	93	0	42
	dubina vimena	g	81	0	79	88	0	44
	duljina sisa	g	99	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	84	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	98	0	42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima