

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201718435

Spol: M

Datum rođenja: 27.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Majka: HR 8201048474

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 254 / 268

Rang po polubračići ESI (OEZW): 239 / 268

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	105	0	44
	fitnes	g	113	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	414	0	82	300	0	47
	dnevna kol. masti	g	4	0	81	4.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0	81	6.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	81	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	98	0	44
	randman	g	102	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	110	0	40
	perzistencija	g	106	0	82	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	87	94	0	46
	mastitis	g	102	0	63	103	0	36
	ciste	g	103	0	67	103	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	67	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	107	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	98	0	43
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	104	0	45
	visina križa	g	107	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	95	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	98	0	42
	položaj zdjelice	g	112	0	77	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	101	0	43
	putice	g	102	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	101	0	65	97	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201718435
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA
Rang po polubraći SI (GZW): 254 / 268
MG: A1A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201048474

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 239 / 268
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	0	43
	susp. ligament	g	104	0	71	96	0	42
	dubina vimena	g	102	0	80	99	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	91	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	106	0	41

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima