

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834223
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA
Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 2086
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201220550

Datum rođenja: 11.10.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 568 / 2086
Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	110	0	44
	fitnes	g	114	0	83	116	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	565	0	82	513	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.8	0	81	16	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	80	15.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	104	0	44
	randman	g	111	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	106	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	111	0	40
	perzistencija	g	102	0	81	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	93	0	47
	mastitis	g	98	0	63	104	0	36
	ciste	g	103	0	66	104	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	100	0	39
	plodnost	g	119	0	73	114	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	106	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	106	0	39
	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	112	0	46
	visina križa	g	99	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	113	0	77	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	105	0	44
	putice	g	84	0	72	97	0	42
	visina papaka	g	93	0	65	97	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	108	0	43
dulj. zad. vimena	g	112	0	73	108	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834223

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Majka: HR 3201220550

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 2086

Rang po polubraći ESI (OEZV): 568 / 2086

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	107	0	43
	susp. ligament	g	101	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	102	0	44
	duljina sisa	g	85	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	94	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	100	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 2606 i 2604

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