

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201731564

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 2201301928

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 1893 / 2314

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1275 / 2314

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	88	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	113	0	44
	fitnes	g	118	0	83	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-561	0	81	125	0	46
	dnevna kol. masti	g	-21.9	0	81	1.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.2	0	80	3.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	81	-0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	112	0	44
	randman	g	116	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	112	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	103	0	43
	perzistencija	g	102	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	86	103	0	47
	mastitis	g	120	0	65	109	0	40
	ciste	g	113	0	69	103	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	99	0	41
	plodnost	g	114	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	99	0	72	102	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	99	0	42
	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	107	0	46
	visina križa	g	90	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	108	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	90	0	44
	putice	g	103	0	72	108	0	43
	visina papaka	g	113	0	65	112	0	41
dulj. pred. vimena	g	85	0	73	100	0	43	
dulj. zad. vimena	g	80	0	73	90	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201731564

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 2201301928

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 1893 / 2314

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1275 / 2314

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	125	0	76	113	0	44
	susp. ligament	g	94	0	71	93	0	42
	dubina vimena	g	125	0	79	110	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	94	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	94	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	99	0	43

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima