

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201834439

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Rang po polubraču SI (GZW): 44 / 104

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201167073

Datum rođenja: 28.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraču ESI (OEZW): 41 / 104

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	76	119	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	116	1	73	113	1	35
	fitnes	g	114	-1	80	114	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	82	118	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	633	-43	77	277	-50	39
	dnevna kol. masti	g	-1	-1	77	3.4	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-1	76	8.7	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0.01	77	-0.07	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	0	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	112	-2	74	110	-1	35
	randman	g	117	0	73	110	1	34
	klase mesa	g	105	0	71	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	70	111	0	33
	perzistencija	g	101	0	77	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	83	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	108	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	85	108	0	37
	mastitis	g	108	-1	60	113	0	29
	ciste	g	101	0	64	102	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	99	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	70	110	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	73	103	1	34
	vitalnost	g	110	0	70	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	94	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	68	107	0	32
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	94	-1	82	97	0	36
	visina križa	g	96	0	76	93	0	35
	duljina leđa	g	97	0	70	97	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	69	101	0	33
	dubina trupa	g	96	1	68	97	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	72	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	109	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	103	0	34
	putice	g	98	0	67	99	-1	32
	visina papaka	g	98	0	59	96	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	109	1	68	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201834439

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 104

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201167073

Datum rođenja: 28.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 104

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	72	100	-1	34
	susp. ligament	g	109	0	66	105	0	32
	dubina vimena	g	91	-1	76	98	0	35
	duljina sisa	g	110	1	80	104	1	36
	debljina sisa	g	103	-1	70	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	91	-1	77	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	100	-1	34
	čistoća vimena	g	105	0	69	103	-1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	101	0	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima