

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201944038

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57918677 BAYERN

Rang po polubrači SI (GZW): 278 / 305

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201537762

Datum rođenja: 26.07.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubrači ESI (OEZW): 288 / 305

Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	67	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	111	0	45
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	97	0	80	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	76	105	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-108	0	77	112	0	42
	dnevna kol. masti	g	20.9	0	76	24.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	0	75	9.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0	76	0.23	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	75	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	69	95	0	37
	perzistencija	g	83	0	76	87	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	114	0	41
	protok mlijeka	g	114	0	83	103	0	44
	mastitis	g	106	0	58	107	0	33
	ciste	g	97	0	62	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	61	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	103	0	40
	vitalnost	g	106	0	70	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	95	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	98	0	43
	visina križa	g	100	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	108	0	39
	putice	g	98	0	66	98	0	37
	visina papaka	g	101	0	57	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201944038

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57918677 BAYERN

Rang po polubraču SI (GZW): 278 / 305

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201537762

Datum rođenja: 26.07.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraču ESI (OEZW): 288 / 305

Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	71	96	0	39
	susp. ligament	g	99	0	65	100	0	36
	dubina vimena	g	96	0	75	97	0	40
	duljina sisa	g	109	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	109	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	83	0	76	92	0	41
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	74	92	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	95	0	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima