

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744413

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Rang po polubraču SI (GZW): 265 / 494

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201589447

Datum rođenja: 04.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču ESI (OEZW): 189 / 494

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	77	119	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	86	104	-2	46
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	106	-1	43
	fitnes	g	121	0	80	118	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	120	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	161	-62	80	337	-56	45
	dnevna kol. masti	g	-1.9	0.2	79	5.9	0.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-4.5	78	5.9	-4.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.03	79	-0.1	0.03	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.03	78	-0.07	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	115	-2	76	106	0	44
	randman	g	109	-1	75	105	-2	43
	klase mesa	g	106	-1	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	102	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	83	115	0	44
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	114	1	43
	protok mlijeka	g	92	1	85	96	0	45
	mastitis	g	120	-2	59	110	-1	33
	ciste	g	102	1	63	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	62	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	69	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	2	75	107	0	42
	vitalnost	g	100	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	1	64	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	81	99	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	98	-1	40
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	108	1	44
	visina križa	g	109	1	78	102	1	44
	duljina leđa	g	107	-2	73	99	-1	42
	širina zdjelice	g	107	-2	71	98	-2	41
	dubina trupa	g	102	-1	70	93	0	41
	položaj zdjelice	g	96	0	74	96	0	42
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	95	2	75	105	0	42
	putice	g	107	-1	69	102	-1	40
	visina papaka	g	111	2	60	104	1	35
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	70	91	-2	41
	dulj. zad. vimena	g	92	-2	71	95	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744413
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 494
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201589447

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 494
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	74	108	1	42
	susp. ligament	g	93	-1	68	91	0	39
	dubina vimena	g	120	0	78	118	1	43
	duljina sisa	g	98	-2	82	100	-2	44
	debljina sisa	g	96	0	72	89	-2	42
	smjer zad. sisa	g	88	1	78	90	1	43
	položaj prednjih sisa	g	93	2	85	95	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	76	88	0	42
	čistoća vimena	g	104	0	71	103	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	71	98	-1	39

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima