

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744557

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Majka: HR 5201583916

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 250 / 494

Rang po polubračići ESI (OEZW): 242 / 494

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	121	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	109	-2	46
	indeks mesnatosti	g	100	-1	74	104	-1	43
	fitnes	g	117	2	79	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	120	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-6	-60	79	393	-61	45
	dnevna kol. masti	g	13.1	0.5	78	12.6	0.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-3.6	77	13.8	-4.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.04	78	-0.04	0.04	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.02	77	0	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	75	107	-1	43
	randman	g	102	-2	74	104	-2	43
	klase mesa	g	96	-1	73	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	112	-1	37
	perzistencija	g	99	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	82	117	1	44
	broj somatskih stanica	g	111	1	78	116	2	43
	protok mlijeka	g	100	-1	83	98	0	44
	mastitis	g	110	0	57	109	-1	33
	ciste	g	100	1	61	99	0	34
	mimoća kod mužnje	g	100	0	60	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	3	68	105	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	78	106	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	73	102	0	41
	vitalnost	g	109	-1	70	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	1	62	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	104	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	68	95	-1	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	114	1	44
	visina križa	g	102	0	77	107	1	43
	duljina leđa	g	99	-1	72	102	-1	41
	širina zdjelice	g	102	-2	70	100	-1	41
	dubina trupa	g	95	0	69	98	0	40
	položaj zdjelice	g	91	2	73	94	1	41
	kut skoč. zgloba	g	109	1	73	103	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	73	109	1	41
	putice	g	92	0	68	98	-1	40
	visina papaka	g	97	0	58	101	1	34
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	69	95	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	69	100	-2	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744557
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 494
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201583916

Datum rođenja: 17.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 494
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	-1	72	113	1	41
	susp. ligament	g	97	0	66	100	-1	39
	dubina vimena	g	121	0	76	118	0	43
	duljina sisa	g	104	-2	81	107	-2	44
	debljina sisa	g	88	0	71	95	0	41
	smjer zad. sisa	g	105	1	77	99	1	43
	položaj prednjih sisa	g	106	1	84	108	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	75	103	1	42
	čistoća vimena	g	103	1	70	102	1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	69	96	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima