

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201744561

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.02.2025

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 3201583844

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 371 / 494

Rang po polubračići ESI (OEZW): 360 / 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	114	0	77	117	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	86	105	-1	46
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	107	-2	43
	fitnes	g	108	1	80	112	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	115	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	82	-33	79	319	-46	45
	dnevna kol. masti	g	10.8	1.1	79	7.4	1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-3.9	78	7	-3.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.03	79	-0.07	0.04	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.03	78	-0.05	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	109	0	43
	randman	g	97	-2	74	105	-1	43
	klase mesa	g	102	-1	74	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	68	111	0	38
	perzistencija	g	109	2	79	108	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	82	109	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	1	78	110	1	43
	protok mlijeka	g	109	1	84	100	0	45
	mastitis	g	102	-2	58	102	-1	33
	ciste	g	97	-1	62	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	109	0	61	105	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	69	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	2	74	104	1	42
	vitalnost	g	105	-1	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	80	103	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	69	98	-1	40
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	100	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	1	82	105	2	44
	visina križa	g	113	0	78	104	1	44
	duljina leđa	g	110	-1	72	103	-1	42
	širina zdjelice	g	110	-1	71	103	-2	41
	dubina trupa	g	110	0	70	102	0	40
	položaj zdjelice	g	97	1	74	93	1	42
	kut skoč. zgloba	g	94	1	74	99	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	94	2	74	98	1	42
	putice	g	99	-1	69	100	-1	40
	visina papaka	g	108	1	59	106	1	35
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	70	93	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	70	101	-2	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201744561
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 371 / 494
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201583844

Datum rođenja: 12.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 494
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	109	2	41
	susp. ligament	g	96	0	67	97	0	39
	dubina vimena	g	109	1	77	108	1	43
	duljina sisa	g	104	-2	81	100	-2	44
	debljina sisa	g	106	-2	72	99	-1	41
	smjer zad. sisa	g	99	1	78	99	1	43
	položaj prednjih sisa	g	95	3	85	99	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	76	99	0	42
	čistoća vimena	g	105	1	71	103	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	70	101	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