

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Majka: HR 3201583844

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 350 / 442

Rang po polubraču ESI (OEZW): 342 / 442

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-3	74	117	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-4	84	107	-3	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	107	0	39
	fitnes	g	107	0	78	111	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	81	114	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	-133	75	369	-116	41
	dnevna kol. masti	g	11.1	-4.8	75	7.3	-3.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	-4.6	74	11.7	-4.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	75	-0.1	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	74	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	72	109	0	39
	randman	g	99	0	72	106	1	39
	klase mesa	g	101	1	69	104	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	67	111	0	37
	perzistencija	g	107	0	75	107	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	80	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	-2	75	110	0	40
	protok mlijeka	g	107	-1	82	101	-1	43
	mastitis	g	105	1	56	104	-1	32
	ciste	g	96	0	60	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	59	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	67	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	73	102	-1	41
	vitalnost	g	106	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	1	61	101	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	103	-2	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	65	99	-1	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	59	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	-1	80	104	-1	42
	visina križa	g	112	-1	74	104	-1	40
	duljina leđa	g	111	1	68	104	-1	38
	širina zdjelice	g	111	0	67	105	-1	37
	dubina trupa	g	110	-1	66	103	-1	36
	položaj zdjelice	g	96	0	70	92	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	71	98	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	71	97	0	39
	putice	g	101	1	65	101	1	36
	visina papaka	g	107	0	55	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	-2	66	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	103	1	37

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): 350 / 442

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201583844

Datum rođenja: 12.02.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 342 / 442

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	70	108	0	38
	susp. ligament	g	96	0	63	97	-1	35
	dubina vimena	g	108	-1	74	107	-1	40
	duljina sisa	g	106	0	78	102	0	42
	debljina sisa	g	108	0	68	101	1	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	75	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	97	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	99	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-2	68	101	-3	37

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 2512 i 2511

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