

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201594287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 1201071161

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići SI (GZW): 1617 / 1955

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1253 / 1955

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	1	81	106	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	88	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	82	-1	77	88	-1	39
	fitnes	g	109	0	85	109	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	1	86	107	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	291	34	82	273	-19	43
	dnevna kol. masti	g	-2.6	0.6	81	2	1.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	1.3	81	7.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	81	-0.11	0.04	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	86	-1	78	92	-2	39
	randman	g	87	1	78	91	-1	39
	klase mesa	g	87	0	76	91	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	77	109	0	39
	perzistencija	g	94	-1	82	92	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	86	121	-1	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	82	119	-1	40
	protok mlijeka	g	110	2	89	102	-2	41
	mastitis	g	120	0	70	119	-1	37
	ciste	g	107	2	72	106	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	73	94	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	77	101	-2	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	81	97	-2	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	79	97	-2	39
	vitalnost	g	102	1	75	98	0	39
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	72	100	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	84	100	-2	40
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	75	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	118	0	71	113	-3	39
	skupna ocj. vime	g	115	-1	87	113	0	40
	visina križa	g	101	1	81	101	-2	40
	duljina leđa	g	100	0	76	100	-2	39
	širina zdjelice	g	90	-1	76	95	-1	39
	dubina trupa	g	103	1	75	105	1	39
	položaj zdjelice	g	104	-1	79	93	-2	40
	kut skoč. zgloba	g	102	-2	80	107	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	80	118	2	40
	putice	g	105	-1	75	103	-3	39
	visina papaka	g	105	0	69	101	-3	38
	dulj. pred. vimena	g	104	0	75	105	0	39
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	99	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201594287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 1201071161

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići SI (GZW): 1617 / 1955

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1253 / 1955

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	79	108	2	40
	susp. ligament	g	116	0	74	112	0	39
	dubina vimena	g	110	0	81	111	0	40
	duljina sisa	g	108	0	84	104	0	40
	debljina sisa	g	104	0	76	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	-2	82	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	89	102	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	81	105	1	40
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	2	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	78	93	-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 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