

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201902103

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 1201071161

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići SI (GZW): 1865 / 2628

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1984 / 2628

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	80	112	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	88	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	98	-1	39
	fitnes	g	109	-1	84	110	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	114	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	372	-77	81	381	-40	43
	dnevna kol. masti	g	15.1	-3.4	81	8	1.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	-2.7	80	9.1	-0.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	81	-0.1	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.05	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	99	1	77	98	-2	39
	randman	g	100	1	77	100	-1	39
	klase mesa	g	102	0	76	96	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	110	0	39
	perzistencija	g	93	0	81	99	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-2	85	116	-1	43
	broj somatskih stanica	g	116	-2	81	115	-1	40
	protok mlijeka	g	98	0	87	100	-2	41
	mastitis	g	118	-1	67	111	-1	37
	ciste	g	98	1	70	103	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	70	104	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	75	102	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	80	98	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	96	-1	39
	vitalnost	g	106	-1	74	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	71	100	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	83	103	-2	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	73	93	0	39
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	114	-2	39
	skupna ocj. vime	g	117	-2	86	118	0	40
	visina križa	g	98	1	80	106	-3	40
	duljina leđa	g	93	2	75	99	-3	39
	širina zdjelice	g	86	2	75	91	-1	39
	dubina trupa	g	105	0	74	107	0	39
	položaj zdjelice	g	111	0	77	103	-3	40
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	104	2	40
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	79	116	2	40
	putice	g	97	0	73	102	-2	39
	visina papaka	g	99	1	67	105	-2	38
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	108	0	39
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	107	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201902103
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1865 / 2628
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 12.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1984 / 2628
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	77	111	2	40
	susp. ligament	g	109	-2	72	111	0	39
	dubina vimena	g	108	-1	80	111	0	40
	duljina sisa	g	89	0	84	93	-1	40
	debljina sisa	g	86	-1	75	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	104	-2	81	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	88	107	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	99	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	2	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima