

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744741

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 6201543360

Majčin otac: DE 09 54011854

SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 1156 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 957 / 3215

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	101	0	44
	fitnes	g	101	-1	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	378	-18	82	387	-31	46
	dnevna kol. masti	g	31.8	0.3	81	20.1	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	0.6	80	13.3	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	81	0.05	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	80	0	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	100	-1	44
	randman	g	106	-1	76	100	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	103	0	43
	perzistencija	g	111	0	81	113	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	115	-1	45
	protok mlijeka	g	103	-1	87	97	0	47
	mastitis	g	100	-1	67	101	0	40
	ciste	g	90	1	70	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	69	109	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	75	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	99	1	44
	vitalnost	g	106	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	118	0	85	113	-1	46
	visina križa	g	104	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	100	-1	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	99	-1	74	94	-1	43
	dubina trupa	g	103	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	105	1	44
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	108	-1	44
	putice	g	103	-1	73	102	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	103	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744741

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201543360

Datum rođenja: 06.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54011854

SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 1156 / 3215

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 957 / 3215

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	101	0	43
	kut pred. vimena	g	121	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	95	-2	72	101	0	42
	dubina vimena	g	115	-1	80	110	-1	45
	duljina sisa	g	93	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	85	-1	75	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	82	-2	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	79	93	0	44
	čistoća vimena	g	98	-1	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	94	1	43

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima