

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201863904
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1513 / 3154
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201120038

Datum rođenja: 04.05.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE
Rang po polubraći ESI (OEZV): 733 / 3154
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	104	0	35
	fitnes	g	105	0	85	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	86	117	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	638	0	82	439	0	42
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	81	10	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	0	81	13	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	78	103	0	35
	randman	g	105	0	77	106	0	35
	klase mesa	g	102	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	76	105	0	36
	perzistencija	g	121	0	81	113	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	106	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	88	97	0	37
	mastitis	g	104	0	68	102	0	34
	ciste	g	99	0	71	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	71	105	0	35
	plodnost	g	88	0	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	81	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	36
	vitalnost	g	102	0	75	102	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	91	0	71	97	0	35
	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	86	112	0	36
	visina križa	g	100	0	80	103	0	36
	duljina leđa	g	96	0	76	99	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	96	0	36
	dubina trupa	g	97	0	74	103	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	78	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	79	108	0	36
	putice	g	104	0	74	102	0	36
	visina papaka	g	109	0	68	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	100	0	36
dulj. zad. vimena	g	102	0	75	100	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201863904

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 9201120038

Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE

Rang po polubraći SI (GZW): 1513 / 3154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 733 / 3154

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	78	107	0	36
	susp. ligament	g	113	0	73	110	0	36
	dubina vimena	g	112	0	81	109	0	36
	duljina sisa	g	94	0	84	93	0	36
	debljina sisa	g	91	0	76	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	82	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	96	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	100	0	35

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 2606 i 2604

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima