

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741730

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1380 / 3154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1736 / 3154

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	81	113	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	103	0	44
	fitnes	g	115	0	85	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	392	0	83	319	0	47
	dnevna kol. masti	g	11	0	82	11.9	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	82	12.1	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	82	-0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	82	0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	102	0	44
	randman	g	103	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	76	100	0	43
	perzistencija	g	99	0	82	101	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	88	102	0	47
	mastitis	g	107	0	68	104	0	41
	ciste	g	108	0	71	104	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	113	0	70	110	0	42
	plodnost	g	113	0	76	108	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	97	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	103	0	42
	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	92	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	113	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	107	0	46
	visina križa	g	107	0	80	112	0	45
	duljina leđa	g	103	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	95	0	44
	dubina trupa	g	103	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	79	117	0	45
	putice	g	88	0	74	105	0	43
visina papaka	g	94	0	68	104	0	41	
dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	0	43	
dulj. zad. vimena	g	102	0	75	106	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741730
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1380 / 3154
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200973405

Datum rođenja: 05.01.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1736 / 3154
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	101	0	44
	susp. ligament	g	108	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	104	0	81	104	0	45
	duljina sisa	g	100	0	84	91	0	46
	debljina sisa	g	97	0	76	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	82	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	95	0	44

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima