

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744780
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2811 / 3154
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 22.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2694 / 3154
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	102	0	44
	fitnes	g	115	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	113	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	0	82	434	0	47
	dnevna kol. masti	g	0.1	0	82	7.9	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	0	81	10.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	82	-0.12	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	105	0	44
	randman	g	97	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	103	0	82	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	98	0	47
	mastitis	g	96	0	67	105	0	41
	ciste	g	103	0	70	100	0	42
	mimoća kod mužnje	g	110	0	69	107	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	75	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	111	0	46
	visina križa	g	99	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	106	0	44
	putice	g	111	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	113	0	66	109	0	41
dulj. pred. vimena	g	98	0	74	101	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744780
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2811 / 3154
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 22.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2694 / 3154
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	107	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	84	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	107	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	79	89	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	98	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima