

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): 2710 / 3045
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2595 / 3045
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	80	115	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	102	-1	44
	fitnes	g	115	-1	84	110	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	85	113	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	-42	82	434	-46	47
	dnevna kol. masti	g	0.1	-1.3	82	7.9	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-1.5	81	10.8	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	82	-0.12	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	81	-0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	105	0	44
	randman	g	97	-1	76	101	0	44
	klase mesa	g	99	1	75	102	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	75	109	-2	43
	perzistencija	g	103	0	82	102	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	98	0	47
	mastitis	g	96	0	67	105	-1	41
	ciste	g	103	0	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	69	107	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	75	110	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	-1	44
	vitalnost	g	104	-2	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	106	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	-2	69	111	-1	42
	skupna ocj. vime	g	96	-1	85	111	0	46
	visina križa	g	99	0	80	107	-1	45
	duljina leđa	g	98	0	75	103	-1	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	103	-1	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	1	78	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	106	-1	44
	putice	g	111	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	113	-1	66	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	101	-1	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): 2710 / 3045
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2595 / 3045
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	-1	74	107	-1	43
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	112	-1	44
	susp. ligament	g	84	0	72	96	-1	43
	dubina vimena	g	100	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	96	1	83	95	0	46
	debljina sisa	g	107	2	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	86	-1	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	87	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	84	-1	79	89	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	98	-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 2604 i 2601

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