

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201853177

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.02.2025

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 5201404271

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 2005 / 3154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2509 / 3154

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	80	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	115	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	102	0	44
	fitnes	g	111	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	470	0	82	539	0	46
	dnevna kol. masti	g	22.1	0	81	24.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0	81	18.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	81	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	99	0	44
	randman	g	99	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	95	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	106	0	82	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	94	0	47
	mastitis	g	107	0	68	109	0	41
	ciste	g	101	0	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	104	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	74	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	112	0	46
	visina križa	g	96	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	88	0	75	92	0	44
	dubina trupa	g	101	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	78	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	117	0	79	108	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	79	109	0	45
	putice	g	95	0	74	99	0	43
	visina papaka	g	96	0	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201853177
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2005 / 3154
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201404271

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2509 / 3154
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	78	108	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	80	94	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	97	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima