

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201863993
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 771 / 3045
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201606690

Datum rođenja: 08.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 574 / 3045
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-1	79	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	106	0	43
	fitnes	g	111	0	83	108	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	85	116	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	433	-72	81	223	-32	46
	dnevna kol. masti	g	15.5	-0.3	81	16.3	0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-2	80	11.4	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.03	81	0.09	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	103	0	44
	randman	g	117	0	76	107	-1	43
	klase mesa	g	112	1	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	74	105	-2	42
	perzistencija	g	109	0	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	85	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	1	81	117	0	45
	protok mlijeka	g	95	-2	87	90	0	46
	mastitis	g	112	-1	66	112	0	39
	ciste	g	101	0	69	100	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	68	106	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	74	96	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	0	43
	vitalnost	g	97	0	72	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	106	-1	41
	skupna ocj. vime	g	118	0	85	115	0	46
	visina križa	g	111	0	80	111	0	44
	duljina leđa	g	101	-1	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	1	43
	dubina trupa	g	101	0	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	104	1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	78	110	0	44
	putice	g	99	-1	72	100	-1	42
	visina papaka	g	103	-1	65	102	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201863993
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 771 / 3045
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201606690

Datum rođenja: 08.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 574 / 3045
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	76	112	0	43
	susp. ligament	g	106	-1	71	104	-1	42
	dubina vimena	g	115	0	80	110	-1	44
	duljina sisa	g	93	0	83	92	0	45
	debljina sisa	g	93	0	74	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	1	87	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	93	0	42

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