

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863924
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraču SI (GZW): 707 / 3215
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201613965

Datum rođenja: 28.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 924 / 3215
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	79	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	107	0	43
	fitnes	g	99	-1	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	968	-21	81	579	-17	46
	dnevna kol. masti	g	28.7	-1.1	81	15.7	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.7	0.3	80	15.7	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	-0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	105	-1	43
	randman	g	106	0	76	108	-1	43
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	103	0	42
	perzistencija	g	108	1	81	106	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	114	0	45
	protok mlijeka	g	105	-1	87	99	0	46
	mastitis	g	107	-1	66	105	-1	39
	ciste	g	94	1	69	101	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	68	110	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	74	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	76	99	0	43
	vitalnost	g	104	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	1	82	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	114	-1	45
	visina križa	g	121	0	79	114	0	44
	duljina leđa	g	114	0	75	107	1	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	107	0	42
	položaj zdjelice	g	110	1	76	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	110	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	114	-1	43
	putice	g	89	0	72	97	0	42
	visina papaka	g	99	-1	65	102	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	113	1	73	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	112	1	73	104	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863924

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 707 / 3215

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201613965

Datum rođenja: 28.05.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 924 / 3215

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	106	-1	43
	susp. ligament	g	117	0	71	110	0	42
	dubina vimena	g	105	-1	79	108	-1	44
	duljina sisa	g	88	0	83	95	1	45
	debljina sisa	g	102	1	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	100	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	98	1	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 2608 i 2607
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima