

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842279

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 964 / 2602

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201582846

Datum rođenja: 19.04.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1013 / 2602

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	103	0	44
	fitnes	g	112	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	962	0	80	548	0	45
	dnevna kol. masti	g	19.5	0	79	22.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	0	79	16.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	104	0	44
	randman	g	103	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	108	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	118	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	116	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	96	0	46
	mastitis	g	108	0	65	115	0	40
	ciste	g	105	0	69	100	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	68	114	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	116	0	46
	visina križa	g	105	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	78	110	0	44
	putice	g	100	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842279

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 964 / 2602

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201582846

Datum rođenja: 19.04.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1013 / 2602

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	111	0	44
	susp. ligament	g	103	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	74	96	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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima