

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201842073
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201576774

Datum rođenja: 07.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 508 / 2602
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 599 / 2602
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	79	125	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	101	0	44
	fitnes	g	117	0	84	116	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	796	0	80	732	0	45
	dnevna kol. masti	g	27.4	0	80	19.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	0	80	18.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	100	0	44
	randman	g	98	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	96	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	97	0	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	118	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	88	102	0	47
	mastitis	g	106	0	67	111	0	41
	ciste	g	106	0	70	105	0	42
	mimoća kod mužnje	g	101	0	71	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	118	0	74	112	0	44
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	74	89	0	44
	skupna ocj. noge	g	124	0	70	125	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	0	86	116	0	47
	visina križa	g	106	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	91	0	75	91	0	44
	dubina trupa	g	102	0	74	105	0	44
	položaj zdjelice	g	100	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	79	123	0	45
	putice	g	112	0	74	108	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	117	0	74	115	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201842073

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201576774

Datum rođenja: 07.05.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 508 / 2602

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 599 / 2602

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	122	0	75	116	0	44
	kut pred. vimena	g	99	0	78	104	0	45
	susp. ligament	g	98	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	93	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	97	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	98	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima