

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201277104
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47470606 WEB
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 178
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200273894

Datum rođenja: 21.04.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 178
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	79	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	98	0	35
	fitnes	g	105	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-238	0	80	-340	0	36
	dnevna kol. masti	g	-14.7	0	80	-10.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	0	79	-8.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	97	0	35
	randman	g	104	0	76	101	0	35
	klase mesa	g	94	0	76	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	101	0	80	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	100	0	36
	mastitis	g	104	0	67	101	0	34
	ciste	g	100	0	70	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	97	0	73	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	99	0	36
	visina križa	g	108	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	103	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	105	0	74	105	0	36
	položaj zdjelice	g	95	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	36
	putice	g	105	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	99	0	66	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201277104
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47470606 WEB
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 178
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200273894

Datum rođenja: 21.04.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 178
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	102	0	36
	susp. ligament	g	94	0	72	98	0	36
	dubina vimena	g	98	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	98	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	103	0	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima