

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284087

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Rang po polubraču SI (GZW): 229 / 259

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953334265

Datum rođenja: 30.01.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 241 / 259

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	109	0	44
	fitnes	g	102	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	0	81	519	0	46
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	81	11.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	0	80	20.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	114	0	44
	randman	g	100	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	90	0	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	82	96	0	46
	protok mlijeka	g	117	0	87	109	0	47
	mastitis	g	100	0	65	97	0	39
	ciste	g	109	0	69	108	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	81	106	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	107	0	46
	visina križa	g	103	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	110	0	74	107	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	104	0	44
	putice	g	96	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	109	0	66	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284087

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Rang po polubračići SI (GZW): 229 / 259

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953334265

Datum rođenja: 30.01.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 241 / 259

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	95	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima