

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): 196 / 226

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): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 208 / 226

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	80	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	109	-2	44
	fitnes	g	102	-1	84	102	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	114	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	-12	81	519	-48	46
	dnevna kol. masti	g	11.2	-1.6	81	11.5	-1.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	-0.4	80	20.7	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	114	-1	44
	randman	g	100	0	76	104	-1	43
	klase mesa	g	108	0	75	106	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	102	-2	43
	perzistencija	g	90	0	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	86	96	-1	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	82	96	-1	46
	protok mlijeka	g	117	1	87	109	0	47
	mastitis	g	100	1	65	97	0	39
	ciste	g	109	0	69	108	-1	41
	mimoća kod mužnje	g	100		68	101		41
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	75	106	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	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	-2	70	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	2	69	103	1	41
	skupna ocj. vime	g	107	1	85	107	0	46
	visina križa	g	103	1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	110	1	74	107	1	43
	položaj zdjelice	g	101	1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	2	78	104	1	44
	putice	g	96	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	109	1	66	109	1	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	108	1	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 polubraći SI (GZW): 196 / 226
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): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 226
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	-1	44
	susp. ligament	g	108	1	72	107	1	43
	dubina vimena	g	95	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	103	1	46
	debljina sisa	g	93	1	75	95	1	44
	smjer zad. sisa	g	114	1	81	100	1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	79	101	1	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	98		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 2508 i 2504

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