

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): 224 / 263
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953334265

Datum rođenja: 30.01.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 263
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	80	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	1	44
	fitnes	g	102	0	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	506	-23	81	487	-32	46
	dnevna kol. masti	g	10.5	-0.7	81	10.5	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-0.8	80	20.1	-0.6	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	114	1	77	113	-1	44
	randman	g	100	0	77	105	1	44
	klase mesa	g	109	1	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	101	-1	43
	perzistencija	g	88	-2	81	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	86	95	-1	46
	broj somatskih stanica	g	92	-1	82	95	-1	46
	protok mlijeka	g	116	-1	88	108	-1	47
	mastitis	g	100	0	66	97	0	39
	ciste	g	109	0	70	107	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	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	100	-1	78	97	-1	44
	vitalnost	g	105	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	100	-1	42
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	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	106	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	101	0	44
	dubina trupa	g	110	0	74	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	105	1	44
	putice	g	96	0	73	97	-1	43
	visina papaka	g	110	1	66	108	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	106	-2	43
	dulj. zad. vimena	g	103	1	74	103	-1	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): 224 / 263
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: DE 0953334265

Datum rođenja: 30.01.2021
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 263
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	100	-1	44
	susp. ligament	g	108	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	96	1	80	99	0	45
	duljina sisa	g	94	-1	84	103	0	46
	debljina sisa	g	92	-1	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	107	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	80	100	-1	45
	čistoća vimena	g	100	1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	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 2512 i 2511

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima