

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163635
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 212
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200279859

Datum rođenja: 04.04.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 212
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	79	94	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	91	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	114	0	35
	fitnes	g	96	1	84	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	85	88	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	-58	80	-320	-40	36
	dnevna kol. masti	g	-10.8	-1.7	80	-15.3	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-1.7	79	-11	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	80	-0.02	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	112	0	35
	randman	g	109	0	76	112	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	92	-1	36
	perzistencija	g	95	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	1	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	93	1	87	91	0	36
	mastitis	g	95	-2	66	97	0	34
	ciste	g	109	1	70	105	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		67	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	75	102	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	99	0	35
	vitalnost	g	92	0	73	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	1	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	108	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	116	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	-2	68	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	100	-1	36
	visina križa	g	109	0	79	106	0	36
	duljina leđa	g	110	-1	75	111	0	35
	širina zdjelice	g	117	0	74	117	0	35
	dubina trupa	g	107	0	73	107	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	91	0	35
	putice	g	98	0	72	99	-1	35
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	73	89	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163635

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču SI (GZW): 169 / 212

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200279859

Datum rođenja: 04.04.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 191 / 212

Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	102	0	35
	susp. ligament	g	101	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	1	87	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		74	92		34

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima