

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200974116
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 97
MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200354434

Datum rođenja: 24.06.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 97
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	83	96	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	93	95	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	101	0	38
	fitnes	g	98	0	84	100	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	87	97	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-368	-46	90	-513	-24	43
	dnevna kol. masti	g	1.9	-1.6	89	-1.7	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	-1.5	88	-9.9	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	89	0.25	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	88	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	102	-1	38
	randman	g	106	0	75	102	0	37
	klase mesa	g	100	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	94	0	38
	perzistencija	g	94	-1	90	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	106	0	39
	protok mlijeka	g	93	0	86	96	1	40
	mastitis	g	102	-1	65	106	0	36
	ciste	g	102	1	69	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	66	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	38
	vitalnost	g	100	1	71	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	72	92	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	103	0	39
	visina križa	g	110	0	79	103	0	39
	duljina leđa	g	108	-1	74	103	-1	39
	širina zdjelice	g	99	-1	73	100	0	39
	dubina trupa	g	92	0	72	89	-1	38
	položaj zdjelice	g	94	0	76	97	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	97	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	77	104	0	39
	putice	g	107	0	72	103	0	38
	visina papaka	g	96	0	64	94	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200974116

Spol: M

Datum rođenja: 24.06.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 3200354434

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 97

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 97

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	75	101	0	39
	susp. ligament	g	97	0	70	100	0	38
	dubina vimena	g	109	0	79	106	0	39
	duljina sisa	g	92	1	83	97	1	39
	debljina sisa	g	106	0	74	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	99	0	39
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	105	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	74	97	-1	37

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 2608 i 2607

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima