

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 3200354434

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 36 / 97

Rang po polubračići 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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	1	83	97	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	93	97	3	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	102	0	37
	fitnes	g	99	0	83	100	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	87	98	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-298	202	90	-465	117	43
	dnevna kol. masti	g	4.3	2.5	89	0.1	2.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	2.3	88	-8.2	3	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	-0.09	89	0.26	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.07	88	0.11	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	103	0	38
	randman	g	107	0	75	103	0	37
	klase mesa	g	101	0	73	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	74	94	0	38
	perzistencija	g	95	-1	89	95	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	106	-1	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	106	0	39
	protok mlijeka	g	94	0	86	95	-1	40
	mastitis	g	103	0	64	105	0	36
	ciste	g	102	0	68	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	65	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	99	-1	38
	vitalnost	g	100	-1	71	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	100	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	71	92	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	103	-1	39
	visina križa	g	110	-1	79	103	0	39
	duljina leđa	g	109	0	74	104	-1	39
	širina zdjelice	g	100	-1	73	100	0	38
	dubina trupa	g	93	0	72	90	0	38
	položaj zdjelice	g	94	0	75	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	76	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	104	0	38
	putice	g	108	0	71	103	0	38
	visina papaka	g	96	0	63	94	0	37
	dulj. pred. vimena	g	110	1	72	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	1	72	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 3200354434

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 36 / 97

Rang po polubračići ESI (OEZW): 42 / 97

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	75	101	0	38
	susp. ligament	g	98	0	70	101	0	38
	dubina vimena	g	110	0	78	106	-1	39
	duljina sisa	g	90	0	82	96	0	39
	debljina sisa	g	106	0	74	101	1	39
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	99	0	39
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	77	105	-1	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	-2	73	97	0	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 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	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