

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 3200354434

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 97

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 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	seleksijski indeks	g	100	0	78	96	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	102	0	37
	fitnes	g	99	0	83	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	98	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-500	-28	79	-582	-38	39
	dnevna kol. masti	g	1.8	-0.6	79	-2.8	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	-1	78	-11.2	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0.01	79	0.28	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	78	0.12	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	103	0	38
	randman	g	107	1	75	103	0	37
	klase mesa	g	101	0	73	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	94	-1	38
	perzistencija	g	96	0	79	97	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	106	-1	39
	protok mlijeka	g	94	0	85	96	0	40
	mastitis	g	103	0	63	105	1	36
	ciste	g	102	1	68	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106		65	100		36
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	73	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	103	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	100	0	38
	vitalnost	g	101	-1	71	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	71	92	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	104	0	39
	visina križa	g	111	0	79	103	0	39
	duljina leđa	g	109	0	74	105	0	39
	širina zdjelice	g	101	0	73	100	0	38
	dubina trupa	g	93	0	72	90	-1	38
	položaj zdjelice	g	94	0	75	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	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	1	63	94	1	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 3200354434

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 97

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 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	0	75	101	-1	38
	susp. ligament	g	98	-1	70	101	-1	38
	dubina vimena	g	110	0	78	107	0	39
	duljina sisa	g	90	-1	82	96	-1	39
	debljina sisa	g	106	-1	73	100	-1	39
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	99	0	39
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	109	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	106	1	39
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		72	97		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 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			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