

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201820208

Spol: M

Datum rođenja: 03.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Majka: AT 506722438

Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 22

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 22

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: DRAGAN MILOBRATOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	99	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	107	0	43
	fitnes	g	95	0	82	93	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	347	0	82	192	0	46
	dnevna kol. masti	g	6.9	0	81	-2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	80	6.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	43
	randman	g	100	0	75	107	0	42
	klase mesa	g	102	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	99	0	40
	perzistencija	g	91	0	81	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	90	0	45
	broj somatskih stanica	g	90	0	80	90	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	86	95	0	45
	mastitis	g	97	0	62	91	0	35
	ciste	g	94	0	66	94	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	64	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	96	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	42
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	40
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	97	0	45
	visina križa	g	90	0	79	92	0	44
	duljina leđa	g	93	0	74	94	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	73	97	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	77	106	0	43
	putice	g	101	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	100	0	63	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	105	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201820208
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 22
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 506722438

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 22
Posjednik: DRAGAN MILOBRATOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	96	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	112	0	41
	dubina vimena	g	91	0	79	93	0	44
	duljina sisa	g	110	0	83	110	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	95	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	97	0	40

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 2607 i 2606
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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima