

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201894768
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201305233

Datum rođenja: 26.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48489826
MANHATTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 92
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 92
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	77	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	1	74	105	0	33
	fitnes	g	91	-2	81	96	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	83	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	-82	80	143	-57	40
	dnevna kol. masti	g	25.2	-2.1	80	11.6	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-2.1	79	9.1	-1.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.02	80	0.07	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0.05	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	103	0	34
	randman	g	101	2	73	103	1	32
	klase mesa	g	102	1	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	70	98	1	32
	perzistencija	g	96	-1	80	100	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	-1	79	99	0	35
	protok mlijeka	g	97	-1	85	100	-1	35
	mastitis	g	100	-2	59	97	0	27
	ciste	g	95	-1	64	96	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	71	96	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	101	0	33
	vitalnost	g	94	1	69	97	1	32
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	64	98	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	97	-1	34
	skupna ocj. noge	g	104	1	64	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	87	0	82	93	1	35
	visina križa	g	87	0	78	91	0	35
	duljina leđa	g	90	-1	73	93	1	35
	širina zdjelice	g	91	0	71	96	0	34
	dubina trupa	g	97	1	70	98	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	74	93	0	34
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	95	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	75	103	1	34
	putice	g	103	-1	69	101	0	34
	visina papaka	g	100	0	60	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	114	0	70	106	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201894768
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201305233

Datum rođenja: 26.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48489826
MANHATTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 92
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 92
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115	1	71	107	0	34
	kut pred. vimena	g	95	0	74	96	0	34
	susp. ligament	g	99	1	68	103	0	33
	dubina vimena	g	73	-1	78	86	1	35
	duljina sisa	g	94	1	82	95	-1	35
	debljina sisa	g	98	0	72	95	-1	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	1	85	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	76	93	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	71	99	0	31

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima