

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894767
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 92
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201424593

Datum rođenja: 22.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 92
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	77	103	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	109	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	100	0	33
	fitnes	g	101	0	81	92	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	100	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	-67	80	351	-63	40
	dnevna kol. masti	g	9.8	-1.5	79	16	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	-1.8	79	12	-1.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	79	0.02	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	-1	33
	randman	g	99	0	73	101	0	33
	klase mesa	g	99	0	73	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	96	0	32
	perzistencija	g	102	0	80	96	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	102	0	34
	protok mlijeka	g	96	-1	85	97	-1	34
	mastitis	g	103	0	60	96	-1	28
	ciste	g	97	1	64	96	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	62	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	71	91	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	103	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	96	0	33
	vitalnost	g	100	1	69	98	1	32
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	96	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	70	94	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	-1	64	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	99	0	34
	visina križa	g	96	0	78	92	0	35
	duljina leđa	g	91	0	73	90	0	34
	širina zdjelice	g	97	0	72	95	0	34
	dubina trupa	g	97	0	71	96	0	33
	položaj zdjelice	g	102	1	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	98	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	107	0	33
	putice	g	95	-1	70	96	0	33
	visina papaka	g	95	1	60	94	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	109	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894767

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 92

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201424593

Datum rođenja: 22.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 92

Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	74	96	0	33
	susp. ligament	g	113	-1	68	107	-1	33
	dubina vimena	g	99	0	78	92	0	34
	duljina sisa	g	104	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	101	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	-1	79	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	98	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	76	104	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	102	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	72	96	-1	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima