

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201596686

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: DE 0953753490

Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF

Rang po polubračići SI (GZW): 1001 / 1823

Rang po polubračići ESI (OEZW): 808 / 1823

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AB pp*

Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-2	82	99	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	101	0	44
	fitnes	g	96	-1	85	98	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	86	102	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-128	-3	86	-101	-41	47
	dnevna kol. masti	g	5.6	-0.3	85	-1.3	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0.2	84	0	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	85	0.03	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	77	95	0	44
	randman	g	98	-1	77	103	-1	44
	klase mesa	g	96	1	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	76	100	0	44
	perzistencija	g	101	-1	85	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	104	-1	45
	protok mlijeka	g	109	-1	88	104	-1	47
	mastitis	g	105	-1	69	109	0	42
	ciste	g	92	-1	71	94	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	76	92	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	81	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	98	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	72	100	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	1	70	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	102	0	46
	visina križa	g	101	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	101	-1	75	110	0	43
	dubina trupa	g	93	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	101	1	78	107	1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	79	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	79	89	0	44
	putice	g	111	0	74	112	-1	43
	visina papaka	g	105	0	67	110	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	1	74	100	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201596686
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1001 / 1823
MG: A1A2 F1M+- F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953753490

Datum rođenja: 28.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 808 / 1823
Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	88	0	73	93	1	43
	dubina vimena	g	97	-1	80	100	0	45
	duljina sisa	g	94	1	84	103	0	46
	debljina sisa	g	99	1	75	102	1	44
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	78	98	1	44

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima