

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201954768

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 54056532 HARBIN

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 49

MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201466705

Datum rođenja: 15.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 49

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	77	107	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	1	73	106	0	33
	fitnes	g	105	-1	81	106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	83	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	151	-70	80	256	-22	39
	dnevna kol. masti	g	2.6	-1.9	79	-1.4	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	-2.3	78	0.3	-1.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	79	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.1	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	111	1	74	107	0	33
	randman	g	100	1	72	103	0	30
	klase mesa	g	107	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	71	104	-1	32
	perzistencija	g	103	0	79	100	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	102	0	37
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	99	0	34
	protok mlijeka	g	106	-1	85	104	-1	34
	mastitis	g	104	1	58	95	0	27
	ciste	g	101	-1	64	101	0	30
	mimoća kod mužnje	g	104	0	61	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	71	108	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	78	95	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	74	99	0	33
	vitalnost	g	91	1	68	99	1	31
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	65	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	69	107	1	33
	skupna ocj. noge	g	86	-1	63	95	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	100	-1	34
	visina križa	g	110	0	78	102	0	35
	duljina leđa	g	115	0	73	105	-1	34
	širina zdjelice	g	103	1	71	103	1	34
	dubina trupa	g	97	1	70	95	-1	33
	položaj zdjelice	g	90	0	74	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	74	94	0	33
	putice	g	84	1	69	94	0	33
	visina papaka	g	104	-1	59	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	101	1	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	1	71	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201954768
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54056532 HARBIN
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 49
MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201466705

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 49
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	103	0	33
	susp. ligament	g	94	-1	67	91	-1	32
	dubina vimena	g	106	-1	77	101	-1	34
	duljina sisa	g	89	1	81	97	0	35
	debljina sisa	g	92	1	72	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	78	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	128	0	85	110	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	106	-1	71	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	71	98	-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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima