

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942114
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57106920 VERB
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 43
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201470682

Datum rođenja: 17.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 43
Posjednik: IVAN ĐURAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	75	111	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	84	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	106	2	33
	fitnes	g	103	0	79	103	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	81	113	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	522	-58	77	385	12	37
	dnevna kol. masti	g	10.9	-2.3	76	9.1	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-3.6	75	9.6	-1.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	76	-0.06	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.02	75	-0.04	-0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	109	1	74	106	1	33
	randman	g	103	-1	71	105	3	31
	klase mesa	g	105	1	72	103	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	108	0	30
	perzistencija	g	102	-1	76	103	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	81	92	-2	36
	broj somatskih stanica	g	89	1	76	89	0	32
	protok mlijeka	g	100	-1	83	99	0	33
	mastitis	g	92	0	57	96	-3	26
	ciste	g	98	1	61	100	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	59	101	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	68	102	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	108	1	34
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	72	99	-1	31
	vitalnost	g	110	0	68	106	2	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	78	102	-2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	66	105	2	29
	skupna ocj. noge	g	109	-1	60	112	-1	28
	skupna ocj. vime	g	96	-1	80	102	-3	32
	visina križa	g	93	-1	75	101	-3	32
	duljina leđa	g	98	-1	69	103	-1	30
	širina zdjelice	g	103	1	68	104	1	30
	dubina trupa	g	99	0	67	100	0	29
	položaj zdjelice	g	94	1	71	96	0	31
	kut skoč. zgloba	g	90	1	72	90	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	72	98	1	31
	putice	g	104	-2	66	108	-2	29
	visina papaka	g	108	-2	56	112	-2	27
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	66	105	0	29
	dulj. zad. vimena	g	109	0	67	105	2	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942114
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57106920 VERB
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 43
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201470682

Datum rođenja: 17.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 43
Posjednik: IVAN ĐURAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	70	104	0	30
	susp. ligament	g	86	0	64	91	-3	29
	dubina vimena	g	97	0	75	102	-3	32
	duljina sisa	g	111	-1	79	104	3	32
	debljina sisa	g	108	0	69	97	4	30
	smjer zad. sisa	g	88	2	76	92	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	83	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	73	91	-1	31
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	69	106	1	30

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