

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930718
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 72 9338 674 INNKREIS
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 364
MG: A2A2 F1M+- F4M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201509835

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 364
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	77	117	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	111	0	25
	fitnes	g	117	0	81	102	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	560	0	80	214	0	38
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	79	17.1	0	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	23.1	0	78	13.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	79	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.04	0	78	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	116	0	25
	randman	g	110	0	73	107	0	24
	klase mesa	g	107	0	72	105	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	99	0	28
	perzistencija	g	105	0	79	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	83	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	118	0	79	105	0	32
	protok mlijeka	g	90	0	85	99	0	32
	mastitis	g	115	0	58	102	0	24
	ciste	g	101	0	63	99	0	26
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	101	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	100	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	102	0	31
	vitalnost	g	96	0	70	96	0	31
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	107	0	30
	skupna ocj. noge	g	108	0	63	101	0	28
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	99	0	31
	visina križa	g	99	0	78	103	0	32
	duljina leđa	g	106	0	73	105	0	31
	širina zdjelice	g	100	0	71	101	0	31
	dubina trupa	g	102	0	70	102	0	30
	položaj zdjelice	g	91	0	74	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	106	0	74	103	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	94	0	30
	putice	g	109	0	69	106	0	30
	visina papaka	g	109	0	59	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	100	0	30
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	98	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930718
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 72 9338 674 INNKREIS
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 364
MG: A2A2 F1M+- F4M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201509835

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 364
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	73	101	0	30
	susp. ligament	g	90	0	67	91	0	29
	dubina vimena	g	105	0	77	99	0	31
	duljina sisa	g	101	0	81	94	0	32
	debljina sisa	g	94	0	72	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	97	0	31
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	101	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	91	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	71	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	66			

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 2607 i 2606
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		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		