

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201395921

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 316

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201055071

Datum rođenja: 24.06.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 316

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	98	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	101	0	43
	fitnes	g	99	-1	83	95	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	-57	85	213	-8	47
	dnevna kol. masti	g	0.7	1.3	84	2.7	1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	-0.8	83	0	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.04	84	-0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	83	-0.09	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	96	0	43
	randman	g	107	1	75	104	-1	43
	klase mesa	g	98	0	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	107	0	42
	perzistencija	g	103	1	85	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	88	-1	46
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	85	-1	45
	protok mlijeka	g	92	0	86	101	1	46
	mastitis	g	102	0	62	98	-2	37
	ciste	g	97	0	67	97	0	40
	mimoća kod mužnje	g	97	1	64	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	92	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	76	103	0	43
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	92	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	71	109	-1	42
	skupna ocj. noge	g	105	-1	65	111	-1	40
	skupna ocj. vime	g	106	-1	83	103	-1	45
	visina križa	g	97	-1	79	95	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	100	0	42
	dubina trupa	g	96	-1	71	95	0	42
	položaj zdjelice	g	89	1	75	94	1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	1	76	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	96	0	43
	putice	g	103	-1	71	108	-1	42
	visina papaka	g	106	-1	62	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	71	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	72	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201395921
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 316
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201055071

Datum rođenja: 24.06.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 316
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	75	108	-1	43
	susp. ligament	g	92	1	69	88	0	41
	dubina vimena	g	114	-1	78	104	-1	44
	duljina sisa	g	109	0	82	107	0	45
	debljina sisa	g	109	1	73	102	1	43
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	95	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	106	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	77	96	-1	43
	čistoća vimena	g	104	1	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	72	103	0	41

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 2512 i 2511
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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima