

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201528144
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 319
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201135200

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 319
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	80	96	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	89	93	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	101	0	34
	fitnes	g	113	-1	83	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	103	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-458	-97	84	-275	-60	41
	dnevna kol. masti	g	-6.8	-1.5	83	-6.4	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16	-1.3	82	-11	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.03	83	0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	82	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	96	0	34
	randman	g	106	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	100	-1	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	1	73	108	0	35
	perzistencija	g	110	1	83	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-3	84	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-2	80	95	-1	36
	protok mlijeka	g	97	-2	85	95	-1	36
	mastitis	g	106	-2	61	102	0	31
	ciste	g	107	0	67	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	63	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	99	-1	35
	vitalnost	g	106	-2	70	102	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	65	108	-1	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	106	0	35
	visina križa	g	100	-1	78	100	-1	35
	duljina leđa	g	100	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	97	-1	72	104	0	35
	dubina trupa	g	87	0	71	95	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	75	94	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	75	95	1	34
	putice	g	106	0	70	107	0	34
	visina papaka	g	107	0	61	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	84	1	71	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201528144
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 319
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201135200

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 319
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	111	-1	34
	susp. ligament	g	88	0	69	87	-1	34
	dubina vimena	g	120	0	78	112	0	35
	duljina sisa	g	105	0	82	107	0	35
	debljina sisa	g	100	1	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	79	95	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	94	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	101	1	33

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima