

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): **116 / 316**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201135200**

Datum rođenja: **25.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 316**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	102	0	34
	fitnes	g	114	0	82	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-387	0	79	-219	0	35
	dnevna kol. masti	g	-5	0	78	-4.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.1	0	78	-10.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	97	0	34
	randman	g	104	0	74	104	0	33
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	72	108	0	34
	perzistencija	g	110	0	79	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	85	96	0	35
	mastitis	g	107	0	60	102	0	30
	ciste	g	107	0	66	100	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	62	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	107	0	70	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	96	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	111	0	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	107	0	35
	visina križa	g	101	0	78	102	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	89	0	71	96	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	74	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	94	0	34
	putice	g	106	0	70	108	0	34
	visina papaka	g	106	0	60	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	84	0	71	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	96	0	34

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): 116 / 316
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201135200

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 316
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	112	0	34
	susp. ligament	g	89	0	68	88	0	34
	dubina vimena	g	121	0	77	112	0	35
	duljina sisa	g	105	0	81	106	0	35
	debljina sisa	g	99	0	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	94	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	100	0	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 2511 i 2508
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima