

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494555
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraču SI (GZW): 178 / 314
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201020441

Datum rođenja: 06.01.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 172 / 314
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-2	77	97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	86	95	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	-2	74	105	0	34
	fitnes	g	104	-2	82	101	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	83	102	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-669	-50	79	-433	-32	35
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-2	78	-4.7	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.8	-1.1	78	-8.2	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	78	0.18	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	78	0.1	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	75	98	-1	34
	randman	g	111	-1	74	107	0	33
	klase mesa	g	106	-1	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	72	105	0	34
	perzistencija	g	97	-1	78	99	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	83	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	-1	79	95	-1	35
	protok mlijeka	g	90	0	85	92	0	35
	mastitis	g	113	1	59	109	1	30
	ciste	g	100	-1	66	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	101		62	103		31
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	72	98	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	78	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	109	1	70	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	97	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	70	112	1	34
	skupna ocj. noge	g	112	1	64	113	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	105	0	34
	visina križa	g	92	0	78	94	0	35
	duljina leđa	g	99	-1	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	104	0	71	104	0	34
	dubina trupa	g	96	0	70	95	0	34
	položaj zdjelice	g	98	1	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	34
	putice	g	107	0	70	111	0	34
	visina papaka	g	108	0	60	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	71	100	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494555**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **178 / 314**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201020441**

Datum rođenja: **06.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **172 / 314**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	73	115	0	34
	susp. ligament	g	88	0	68	85	0	33
	dubina vimena	g	104	0	77	106	1	35
	duljina sisa	g	95	0	81	96	-1	35
	debljina sisa	g	84	-1	72	91	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	94	0	34
	čistoća vimena	g	103	-1	71	104	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		70	106		32

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 2508 i 2504

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima