

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201228110

Spol: M

Datum rođenja: 31.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 6200737393

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraču SI (GZW): 614 / 669

Rang po polubraču ESI (OEZW): 615 / 669

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	96	0	44
	fitnes	g	97	0	84	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	313	0	80	464	0	45
	dnevna kol. masti	g	1.6	0	79	14.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	79	16.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	0	44
	randman	g	94	0	76	91	0	44
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	0	44
	perzistencija	g	92	0	80	89	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	102	0	47
	mastitis	g	105	0	66	107	0	41
	ciste	g	100	0	70	98	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	105		68	106		42
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	75	83	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	0	70	94	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	107	0	46
	visina križa	g	99	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	92	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	89	0	44
	putice	g	99	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	116	0	73	118	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201228110**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **614 / 669**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200737393**

Datum rođenja: **31.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **615 / 669**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	98	0	71	99	0	43
	dubina vimena	g	98	0	80	96	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		75	99		44

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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima