

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 6200737393

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraći SI (GZW): 615 / 671

Rang po polubraći ESI (OEZW): 633 / 671

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	101	-1	79	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	96	0	44
	fitnes	g	96	-1	84	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	101	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272	-41	80	447	-17	45
	dnevna kol. masti	g	0.4	-1.2	80	13.7	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-1.2	79	16.3	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	-1	44
	randman	g	94	0	76	91	0	44
	klase mesa	g	97	-1	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	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	120	-1	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	97	-1	87	102	0	47
	mastitis	g	108	3	67	108	1	42
	ciste	g	100	0	70	98	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	105		69	106		42
6.Plodnost	plodnost	g	78	-2	75	83	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	109	-1	73	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	70	94	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	82	97	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	-1	69	97	-1	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	107	0	46
	visina križa	g	100	1	80	97	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	98	0	44
	dubina trupa	g	92	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	112	1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	89	0	45
	putice	g	99	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	101	-1	66	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	116	0	73	117	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	108	1	74	108	-1	43

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 6200737393

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraći SI (GZW): 615 / 671

Rang po polubraći ESI (OEZW): 633 / 671

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-2	77	105	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	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	81	110	1	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	106	1	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		75	100		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima