

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676328

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Rang po polubraču SI (GZW): 151 / 441

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 169 / 441

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	74	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	121	0	70	116	0	38
	fitnes	g	114	0	79	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	80	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	0	75	415	0	40
	dnevna kol. masti	g	9.6	0	74	9.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	73	14.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	74	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	73	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	71	116	0	38
	randman	g	120	0	71	114	0	39
	klase mesa	g	113	0	69	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	109	0	37
	perzistencija	g	112	0	74	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	114	0	40
	protok mlijeka	g	87	0	82	98	0	43
	mastitis	g	121	0	57	112	0	33
	ciste	g	96	0	61	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	59	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	67	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	103	0	41
	vitalnost	g	102	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	94	0	60	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	106	0	42
	visina križa	g	101	0	74	113	0	40
	duljina leđa	g	104	0	68	111	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	67	108	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	104	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	70	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	71	113	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	71	105	0	39
	putice	g	94	0	65	92	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	66	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676328
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 441
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 441
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	95	0	37
	kut pred. vimena	g	103	0	70	100	0	38
	susp. ligament	g	106	0	64	108	0	36
	dubina vimena	g	102	0	74	112	0	40
	duljina sisa	g	93	0	78	87	0	42
	debljina sisa	g	88	0	68	87	0	38
	smjer zad. sisa	g	83	0	75	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	105	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	107	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	68	98	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima