

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201744561
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 353
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201583844

Datum rođenja: 12.02.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 353
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	73	119	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	82	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	107	0	38
	fitnes	g	107	0	78	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	116	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	249	0	74	474	0	40
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	73	11.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	72	14.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	73	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	72	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	114	0	70	109	0	38
	randman	g	99	0	70	104	0	38
	klase mesa	g	102	0	68	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	66	112	0	36
	perzistencija	g	106	0	74	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	79	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	74	110	0	40
	protok mlijeka	g	108	0	81	102	0	43
	mastitis	g	104	0	54	104	0	31
	ciste	g	96	0	59	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	110		57	106		32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	66	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	103	0	40
	vitalnost	g	105	0	70	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	101	0	60	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	77	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	64	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	58	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	79	106	0	42
	visina križa	g	113	0	74	104	0	40
	duljina leđa	g	111	0	68	106	0	37
	širina zdjelice	g	111	0	66	106	0	36
	dubina trupa	g	111	0	65	104	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	69	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	70	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	70	96	0	38
	putice	g	101	0	64	101	0	36
	visina papaka	g	107	0	54	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	91	0	65	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201744561
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 353
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201583844

Datum rođenja: 12.02.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 353
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	69	111	0	37
	susp. ligament	g	96	0	62	98	0	35
	dubina vimena	g	110	0	73	109	0	39
	duljina sisa	g	106	0	78	101	0	41
	debljina sisa	g	107	0	67	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	74	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	0	82	98	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	72	98	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	66	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		66	103		36

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