

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741948
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 619 / 769
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201379191

Datum rođenja: 26.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 629 / 769
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	76	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	102	0	43
	fitnes	g	106	0	81	100	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	111	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	391	0	78	408	0	44
	dnevna kol. masti	g	18.5	0	78	25.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	77	16.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	101	0	43
	randman	g	94	0	74	102	0	42
	klase mesa	g	96	0	73	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	98	0	40
	perzistencija	g	97	0	78	93	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	104	0	44
	protok mlijeka	g	110	0	84	107	0	45
	mastitis	g	108	0	58	105	0	34
	ciste	g	102	0	64	98	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	105		61	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	98	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	98	0	43
	vitalnost	g	110	0	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	92	0	65	94	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	97	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	105	0	44
	visina križa	g	92	0	78	95	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	100	0	42
	širina zdjelice	g	102	0	71	100	0	42
	dubina trupa	g	100	0	70	100	0	41
	položaj zdjelice	g	106	0	74	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	105	0	42
	putice	g	98	0	69	92	0	41
	visina papaka	g	97	0	60	98	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741948
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubračići SI (GZW): 619 / 769
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201379191

Datum rođenja: 26.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubračići ESI (OEZW): 629 / 769
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	73	106	0	42
	susp. ligament	g	104	0	68	106	0	40
	dubina vimena	g	97	0	77	97	0	43
	duljina sisa	g	119	0	81	107	0	45
	debljina sisa	g	99	0	72	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	103	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	105	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	71	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		70	94		40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima