

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču SI (GZW): 1013 / 2604

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 701 / 2604

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	75	119	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	99	0	43
	fitnes	g	124	0	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	214	0	77	242	0	43
	dnevna kol. masti	g	16.8	0	76	20.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	75	10.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	76	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	75	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	101	0	44
	randman	g	99	0	76	96	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	101	0	77	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	111	0	44
	broj somatskih stanica	g	114	0	77	109	0	42
	protok mlijeka	g	105	0	84	103	0	45
	mastitis	g	117	0	58	114	0	34
	ciste	g	100	0	62	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	97	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	68	98	0	40
	skupna ocj. noge	g	116	0	62	115	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	81	113	0	44
	visina križa	g	97	0	77	96	0	44
	duljina leđa	g	93	0	72	96	0	42
	širina zdjelice	g	92	0	70	95	0	41
	dubina trupa	g	99	0	69	101	0	40
	položaj zdjelice	g	101	0	73	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	104	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	74	116	0	41
	putice	g	105	0	68	103	0	40
	visina papaka	g	99	0	58	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	104	0	40
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	99	0	41
	kut pred. vimena	g	112	0	72	106	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 19 6383 369 HOERI
Rang po polubraći SI (GZW): 1013 / 2604
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 701 / 2604
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	67	106	0	39
	dubina vimena	g	113	0	77	105	0	43
	duljina sisa	g	92	0	81	90	0	44
	debljina sisa	g	90	0	71	89	0	41
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	101	0	43
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	108	0	42
	čistoća vimena	g	98	0	70	99	0	41

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima