

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379131
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 2074 / 2169
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200006309

Datum rođenja: 15.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2010 / 2169
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	76	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	100	0	34
	fitnes	g	100	0	81	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	0	78	302	0	35
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	77	16.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	0	76	5.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	77	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	102	0	34
	randman	g	93	0	73	98	0	34
	klase mesa	g	98	0	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	71	95	0	35
	perzistencija	g	98	0	77	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	84	106	0	35
	mastitis	g	101	0	60	102	0	32
	ciste	g	97	0	65	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	69	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	80	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	107	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	102	0	33
	visina križa	g	107	0	78	102	0	33
	duljina leđa	g	104	0	73	102	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	71	102	0	33
	dubina trupa	g	102	0	70	102	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	74	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	90	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	102	0	33
	putice	g	104	0	70	105	0	33
	visina papaka	g	103	0	60	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	104	0	33
	dulj. zad. vimena	g	113	0	71	114	0	33
	kut pred. vimena	g	93	0	73	93	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379131
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 2074 / 2169
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200006309

Datum rođenja: 15.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2010 / 2169
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	68	108	0	33
	dubina vimena	g	100	0	77	99	0	33
	duljina sisa	g	99	0	81	93	0	33
	debljina sisa	g	113	0	72	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	99	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	33

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 2407 i 2404
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