

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382797
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 373 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 949155738

Datum rođenja: 23.12.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 808
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	102	0	43
	fitnes	g	108	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	0	79	278	0	45
	dnevna kol. masti	g	16.9	0	79	12.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	78	10.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	0.01	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	43
	randman	g	98	0	75	102	0	43
	klase mesa	g	97	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	74	103	0	43
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	110	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	86	101	0	46
	mastitis	g	113	0	64	111	0	40
	ciste	g	96	0	68	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	73	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	85	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	110	0	45
	visina križa	g	112	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	105	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	104	0	43
	dubina trupa	g	109	0	72	106	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	76	114	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	97	0	44
	putice	g	91	0	72	90	0	43
	visina papaka	g	97	0	64	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	107	0	75	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382797
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 373 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 949155738

Datum rođenja: 23.12.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 808
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	70	113	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	110	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima