

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450984
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 38 0435 468 WRESTLER
Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 93
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.11.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 93
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	76	111	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	96	0	43
	fitnes	g	108	0	81	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	0	79	299	0	44
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	78	8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	77	10.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	98	0	43
	randman	g	99	0	75	93	0	43
	klase mesa	g	95	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	107	0	39
	perzistencija	g	96	0	78	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	105	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	85	109	0	46
	mastitis	g	109	0	58	110	0	35
	ciste	g	102	0	64	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	107	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	110	0	70	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	108	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	108	0	45
	visina križa	g	102	0	78	92	0	44
	duljina leđa	g	102	0	73	96	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	104	0	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	90	0	75	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	102	0	43
	putice	g	100	0	70	102	0	42
	visina papaka	g	107	0	61	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	103	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450984
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 38 0435 468 WRESTLER
Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 93
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.11.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 93
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	69	101	0	41
	dubina vimena	g	96	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	98	0	73	84	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	98	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	42

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima