

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 3018
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 17.10.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 3018
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	97	0	37
	fitnes	g	119	0	83	113	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	827	0	80	497	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	79	7.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	0	79	14.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	79	-0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	0	37
	randman	g	101	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	96	0	75	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	108	0	37
	perzistencija	g	103	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	106	0	38
	protok mlijeka	g	87	0	86	87	0	38
	mastitis	g	113	0	65	107	0	36
	ciste	g	105	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	107	0	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	109	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	98	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	104	0	33
	visina križa	g	94	0	80	96	0	34
	duljina leđa	g	98	0	75	97	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	33
	dubina trupa	g	107	0	73	106	0	33
	položaj zdjelice	g	83	0	77	85	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	95	0	33
	putice	g	99	0	72	101	0	33
	visina papaka	g	100	0	65	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	104	0	33
	kut pred. vimena	g	98	0	76	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 3018
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 17.10.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 3018
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	98	0	33
	dubina vimena	g	91	0	79	98	0	34
	duljina sisa	g	103	0	83	106	0	34
	debljina sisa	g	99	0	75	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	98	0	34
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima