

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678092
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 74566835 ILLUMINA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	102	-2	70	96	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	85	103	-1	40
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	101	-1	81	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	78	100	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-103	-77	77	-173	-36	36
	dnevna kol. masti	g	4.6	-2.6	77	6.7	-1.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-1.7	76	1.5	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.01	77	0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	76	0.1	0.01	36
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	71	102	-1	35
	perzistencija	g	108	0	77	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	82	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	88	-1	78	91	-1	36
	protok mlijeka	g	124	0	83	111	0	36
	mastitis	g	94	0	58	98	0	29
	ciste	g	102	-2	65	97	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	71	96	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	101	-1	35
	vitalnost	g	100	-1	68	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	65	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	80	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-1	68	87	0	34
	skupna ocj. noge	g	108	-1	62	105	-1	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	105	0	35
	visina križa	g	103	-1	77	105	-1	36
	duljina leđa	g	107	0	71	108	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	70	106	0	35
	dubina trupa	g	110	0	69	107	0	34
	položaj zdjelice	g	92	0	73	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	1	73	109	0	35
	putice	g	93	0	68	97	0	34
	visina papaka	g	97	0	58	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	100	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	69	99	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678092
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 74566835 ILLUMINA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	72	104	0	35
	susp. ligament	g	105	0	66	104	0	34
	dubina vimena	g	103	0	76	105	0	35
	duljina sisa	g	113	1	80	110	0	36
	debljina sisa	g	105	0	71	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	-1	77	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	101	1	83	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	74	103	0	34
	čistoća vimena	g	101	-1	70	99	0	35

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 2412 i 2411
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