

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): 01.08.2022
Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	68	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	107	0	39
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	102	0	79	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	76	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	138	0	75	19	0	36
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	75	13	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	74	7.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	75	0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	74	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	106	0	34
	perzistencija	g	105	0	75	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	80	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	75	93	0	36
	protok mlijeka	g	124	0	81	112	0	36
	mastitis	g	94	0	52	98	0	28
	ciste	g	101	0	61	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	75	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	103	0	34
	vitalnost	g	99	0	66	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	108	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	66	86	0	30
	skupna ocj. noge	g	108	0	58	107	0	28
	skupna ocj. vime	g	110	0	77	108	0	30
	visina križa	g	106	0	76	108	0	31
	duljina leđa	g	108	0	70	110	0	30
	širina zdjelice	g	104	0	68	108	0	30
	dubina trupa	g	109	0	66	107	0	30
	položaj zdjelice	g	94	0	70	95	0	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	70	94	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	70	108	0	30
	putice	g	96	0	65	98	0	30
	visina papaka	g	98	0	54	99	0	27
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	102	0	30
	dulj. zad. vimena	g	109	0	67	103	0	30

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): 01.08.2022
Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	69	104	0	30
	susp. ligament	g	105	0	63	104	0	29
	dubina vimena	g	104	0	74	107	0	30
	duljina sisa	g	111	0	78	110	0	30
	debljina sisa	g	106	0	69	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	102	0	30
	položaj prednjih sisa	g	102	0	80	103	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	71	104	0	29
	čistoća vimena	g	103	0	68	100	0	30

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 2209 i 2208

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