

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201047792
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 214
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 214
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	74	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	99	0	34
	fitnes	g	85	0	79	86	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	81	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	761	0	76	508	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.6	0	75	10.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0	74	17.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	75	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	95	0	34
	randman	g	103	0	70	101	0	34
	klase mesa	g	109	0	70	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	94	0	35
	perzistencija	g	90	0	75	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	80	88	0	38
	broj somatskih stanica	g	88	0	76	87	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	81	107	0	35
	mastitis	g	98	0	53	94	0	31
	ciste	g	99	0	63	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	69	86	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	101	0	35
	vitalnost	g	100	0	68	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	93	0	63	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	78	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	68	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	79	95	0	33
	visina križa	g	90	0	76	94	0	33
	duljina leđa	g	94	0	70	97	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	69	96	0	33
	dubina trupa	g	100	0	68	100	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	104	0	32
	putice	g	97	0	67	97	0	32
	visina papaka	g	97	0	60	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	116	0	68	111	0	33
	dulj. zad. vimena	g	118	0	68	110	0	33
kut pred. vimena	g	95	0	70	94	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201047792
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubračići SI (GZW): 113 / 214
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubračići ESI (OEZW): 124 / 214
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	66	99	0	32
	dubina vimena	g	90	0	75	90	0	33
	duljina sisa	g	110	0	78	106	0	33
	debljina sisa	g	106	0	70	106	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	0	75	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	81	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	68	100	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	69	99	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 2109 i 2108

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