

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): 126 / 215
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 215
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	75	99	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	103	-3	73	98	-1	34
	fitnes	g	86	1	80	85	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	81	95	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	701	-60	76	463	-45	35
	dnevna kol. masti	g	11.9	-2.7	76	8.7	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	-1.9	75	16.1	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	73	95	0	34
	randman	g	100	-3	72	100	-1	34
	klase mesa	g	108	-1	71	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	70	93	-1	35
	perzistencija	g	91	1	76	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	1	81	87	-1	38
	broj somatskih stanica	g	89	1	76	87	0	35
	protok mlijeka	g	105	-1	82	106	-1	35
	mastitis	g	97	-1	54	93	-1	31
	ciste	g	97	-2	63	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	82	1	69	86	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	77	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	101	0	35
	vitalnost	g	100	0	68	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	2	64	97	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	78	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	68	101	1	33
	skupna ocj. noge	g	97	-1	63	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	96	-1	79	95	0	33
	visina križa	g	90	0	76	93	-1	33
	duljina leđa	g	94	0	71	98	1	33
	širina zdjelice	g	93	-1	70	96	0	33
	dubina trupa	g	99	-1	69	100	0	33
	položaj zdjelice	g	100	1	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	105	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	104	0	32
	putice	g	96	-1	68	97	0	33
	visina papaka	g	95	-2	61	99	1	31
	dulj. pred. vimena	g	116	0	69	112	1	33
	dulj. zad. vimena	g	118	0	69	111	1	33
kut pred. vimena	g	94	-1	71	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 polubraći SI (GZW): 126 / 215
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 215
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	-1	66	99	0	32
	dubina vimena	g	90	0	75	89	-1	33
	duljina sisa	g	110	0	79	106	0	33
	debljina sisa	g	105	-1	71	105	-1	33
	smjer zad. sisa	g	105	-1	76	101	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	82	101	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	69	100	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	69	100	1	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 2112 i 2111

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