

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): 159 / 224
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 224
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-3	75	97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	85	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	-1	73	101	0	34
	fitnes	g	85	-1	80	85	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	82	93	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	-81	77	384	-38	35
	dnevna kol. masti	g	8.2	-1.5	76	6.3	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-1.9	76	13.8	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	76	-0.11	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	0	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	74	98	0	34
	randman	g	98	-2	73	99	-1	34
	klase mesa	g	109	0	72	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	71	93	0	35
	perzistencija	g	91	-1	77	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	81	87	-1	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	77	87	-1	35
	protok mlijeka	g	103	-1	83	105	-1	36
	mastitis	g	96	0	56	92	0	32
	ciste	g	98	-1	64	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	82	-2	70	86	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	77	97	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	100	-1	35
	vitalnost	g	99	-1	69	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	65	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	98	-1	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	95	0	33
	visina križa	g	86	-1	77	92	0	33
	duljina leđa	g	91	-1	72	96	-1	33
	širina zdjelice	g	92	0	71	96	0	33
	dubina trupa	g	96	-1	69	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	99	1	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	-2	73	105	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	103	-1	33
	putice	g	94	0	69	97	0	33
	visina papaka	g	95	0	59	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	114	-1	69	111	0	33
	dulj. zad. vimena	g	117	-1	70	111	0	33
	kut pred. vimena	g	94	0	72	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): 159 / 224
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 224
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	67	99	0	32
	dubina vimena	g	90	0	76	89	0	33
	duljina sisa	g	109	-1	80	106	0	33
	debljina sisa	g	104	-1	72	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	101	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	100	-1	32
	čistoća vimena	g	99	0	70	100	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 2208 i 2207

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