

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): 130 / 223
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 223
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	75	98	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	101	0	34
	fitnes	g	86	0	80	86	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	82	94	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	644	0	77	422	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	76	7.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	75	14.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	98	0	34
	randman	g	100	0	72	100	0	34
	klase mesa	g	109	0	72	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	93	0	35
	perzistencija	g	92	0	76	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	81	88	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	77	88	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	82	106	0	35
	mastitis	g	96	0	55	92	0	31
	ciste	g	99	0	64	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	70	86	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	101	0	35
	vitalnost	g	100	0	68	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	64	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	79	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	95	0	33
	visina križa	g	87	0	76	92	0	33
	duljina leđa	g	92	0	71	97	0	33
	širina zdjelice	g	92	0	70	96	0	33
	dubina trupa	g	97	0	69	99	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	104	0	32
	putice	g	94	0	68	97	0	33
	visina papaka	g	95	0	61	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	115	0	69	111	0	33
	dulj. zad. vimena	g	118	0	69	111	0	33
kut pred. vimena	g	94	0	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): 130 / 223
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 223
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	110	0	79	106	0	33
	debljina sisa	g	105	0	71	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	82	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	70	101	0	31
	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 2207 i 2204

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