

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): 142 / 228
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 228
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	76	93	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	85	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	101	0	34
	fitnes	g	83	-1	81	83	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	83	90	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524	-35	78	297	-31	35
	dnevna kol. masti	g	7.3	-0.1	77	3.9	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-1.1	77	11.1	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	77	-0.1	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	75	97	-1	34
	randman	g	99	1	73	99	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	72	91	-1	35
	perzistencija	g	89	0	78	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	82	86	0	38
	broj somatskih stanica	g	89	0	78	86	-1	35
	protok mlijeka	g	104	-1	84	105	0	36
	mastitis	g	92	0	59	90	0	32
	ciste	g	97	0	66	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	82	-1	71	85	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	74	99	-1	35
	vitalnost	g	101	1	70	99	1	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	66	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	70	101	1	33
	skupna ocj. noge	g	94	-1	64	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	93	0	33
	visina križa	g	86	0	78	91	0	33
	duljina leđa	g	90	-1	73	96	0	33
	širina zdjelice	g	92	0	72	96	0	33
	dubina trupa	g	95	0	71	98	0	33
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	99	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	107	1	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	75	103	0	33
	putice	g	94	0	70	96	-1	33
	visina papaka	g	94	1	61	98	1	32
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	71	110	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	116	0	71	110	0	33
kut pred. vimena	g	93	0	73	93	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): 142 / 228
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 228
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	68	99	0	33
	dubina vimena	g	88	0	77	88	0	33
	duljina sisa	g	108	-1	81	105	0	33
	debljina sisa	g	105	1	72	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	100	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	71	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 2308 i 2305

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