

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): 127 / 218
MG:

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

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 218
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	75	98	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	84	107	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	2	73	101	3	34
	fitnes	g	86	0	80	86	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	82	94	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	644	-57	77	422	-41	35
	dnevna kol. masti	g	9.7	-2.2	76	7.3	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-1.7	75	14.8	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.12	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	1	73	98	3	34
	randman	g	100	0	72	100	0	34
	klase mesa	g	109	1	72	103	2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	70	93	0	35
	perzistencija	g	92	1	76	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	81	88	1	38
	broj somatskih stanica	g	90	1	77	88	1	35
	protok mlijeka	g	104	-1	82	106	0	35
	mastitis	g	96	-1	55	92	-1	31
	ciste	g	99	2	64	98	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	84	2	70	86	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	96	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	73	101	0	35
	vitalnost	g	100	0	68	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	1	64	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-3	79	94	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	69	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	-1	64	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	-1	80	95	0	33
	visina križa	g	87	-3	76	92	-1	33
	duljina leđa	g	92	-2	71	97	-1	33
	širina zdjelice	g	92	-1	70	96	0	33
	dubina trupa	g	97	-2	69	99	-1	33
	položaj zdjelice	g	98	-2	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	1	73	106	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	104	0	32
	putice	g	94	-2	68	97	0	33
	visina papaka	g	95	0	61	98	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	115	-1	69	111	-1	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): 127 / 218
MG:

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

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 218
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	1	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	1	82	102	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	70	101	1	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 2204 i 2203

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