

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201325678
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200262730

Datum rođenja: 27.10.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	75	94	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	80	0	84	85	2	40
	indeks mesnatosti	g	108	-1	72	108	2	34
	fitnes	g	112	-1	79	108	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	81	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1150	-6	77	-670	68	37
	dnevna kol. masti	g	-19.9	-0.4	76	-20.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-34.4	-0.6	75	-22.2	2.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.4	0	76	0.1	-0.04	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	75	0.02	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	73	108	3	35
	randman	g	101	-1	70	103	1	32
	klase mesa	g	111	0	71	108	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	69	101	-1	34
	perzistencija	g	96	-1	76	96	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	80	103	-2	39
	broj somatskih stanica	g	99	1	76	103	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	83	93	-1	37
	mastitis	g	96	-2	52	101	-2	26
	ciste	g	115	-1	62	110	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	124	-2	69	113	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	77	102	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	94	-1	35
	vitalnost	g	110	1	66	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	79	95	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	107	-1	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	61	97	0	32
	skupna ocj. vime	g	86	-2	80	93	-3	36
	visina križa	g	90	-1	77	96	2	37
	duljina leđa	g	93	0	71	97	1	36
	širina zdjelice	g	98	0	69	99	1	35
	dubina trupa	g	87	0	68	90	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	72	101	1	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	94	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	97	0	35
	putice	g	102	-1	67	98	1	35
	visina papaka	g	92	0	56	88	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	89	1	68	87	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	89	0	69	93	2	35
	kut pred. vimena	g	100	-1	71	104	-3	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201325678
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200262730

Datum rođenja: 27.10.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	83	-1	65	84	0	34
	dubina vimena	g	100	-1	76	103	-3	36
	duljina sisa	g	111	-1	80	111	1	37
	debljina sisa	g	110	-1	70	106	1	36
	smjer zad. sisa	g	71	-2	76	86	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	-2	82	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	72	93	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	69	98	0	35

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 2408 i 2407
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