

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201163815
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 45489506 MEACULPA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 24.03.2019
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	71	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	82	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	68	100	0	41
	fitnes	g	109	0	76	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	78	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	646	0	73	312	0	42
	dnevna kol. masti	g	16.3	0	73	3.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0	71	4.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	73	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	71	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	70	95	0	41
	randman	g	100	0	67	103	0	39
	klase mesa	g	95	0	68	99	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	65	106	0	37
	perzistencija	g	100	0	70	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	77	99	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	72	98	0	41
	protok mlijeka	g	116	0	78	110	0	43
	mastitis	g	104	0	45	102	0	27
	ciste	g	109	0	56	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	64	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	74	102	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	68	101	0	40
	vitalnost	g	109	0	63	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	58	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	75	107	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	64	90	0	38
	skupna ocj. noge	g	113	0	57	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	75	100	0	41
	visina križa	g	111	0	73	109	0	42
	duljina leđa	g	108	0	67	106	0	40
	širina zdjelice	g	102	0	66	101	0	40
	dubina trupa	g	106	0	64	104	0	39
	položaj zdjelice	g	108	0	68	115	0	40
	kut skoč. zgloba	g	94	0	68	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	68	110	0	39
	putice	g	110	0	63	106	0	38
	visina papaka	g	108	0	54	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	64	101	0	39
	dulj. zad. vimena	g	109	0	65	111	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201163815
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 45489506 MEACULPA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 24.03.2019
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	66	100	0	39
	susp. ligament	g	102	0	61	100	0	37
	dubina vimena	g	98	0	71	95	0	41
	duljina sisa	g	110	0	75	101	0	43
	debljina sisa	g	112	0	67	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	93	0	72	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	77	99	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	61	99	0	35
	čistoća vimena	g	106	0	65	100	0	39

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 2106 i 2104

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