

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201055276
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 524
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200607472

Datum rođenja: 13.05.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 524
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	110	0	43
	fitnes	g	114	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	105	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	201	0	79	116	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	78	-1.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	78	4.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	110	0	43
	randman	g	105	0	75	108	0	43
	klase mesa	g	101	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	96	0	78	90	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	106	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	85	93	0	45
	mastitis	g	102	0	64	102	0	40
	ciste	g	111	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	98	0	43
	vitalnost	g	109	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	83	111	0	45
	visina križa	g	101	0	79	108	0	44
	duljina leđa	g	106	0	74	113	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	112	0	43
	dubina trupa	g	103	0	72	107	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	76	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	76	90	0	43
	putice	g	105	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	106	0	63	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	94	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	75	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201055276
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 524
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200607472

Datum rođenja: 13.05.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 524
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	0	70	107	0	42
	dubina vimena	g	111	0	79	111	0	44
	duljina sisa	g	88	0	82	93	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	116	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	43

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 2407 i 2404
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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima