

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201145551
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200298634

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 524
MG: A1A2 MSM+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 524
Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	98	0	46
	indeks mesnatosti	g	117	0	75	111	0	43
	fitnes	g	107	0	83	116	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	489	0	79	6	0	44
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	79	-6.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0	78	-0.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.08	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	110	0	43
	randman	g	113	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	112	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	106	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	113	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	86	94	0	46
	mastitis	g	104	0	64	114	0	40
	ciste	g	100	0	69	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	116	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	108	0	45
	visina križa	g	89	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	97	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	93	0	44
	putice	g	108	0	72	109	0	42
	visina papaka	g	106	0	65	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201145551
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200298634

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 524
MG: A1A2 MSM+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 524
Posjednik: IVICA PEPELKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	0	43
	susp. ligament	g	96	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	86	0	83	94	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima