

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201062706
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 107
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 05.07.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 107
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	79	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	103	-1	39
	fitnes	g	99	0	83	97	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	85	100	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-105	-26	80	-259	-6	41
	dnevna kol. masti	g	-1.6	-1	80	-0.1	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	-1.4	79	1.5	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	0.13	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.13	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	107	0	39
	randman	g	96	0	76	102	-1	38
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	74	93	-1	38
	perzistencija	g	89	-1	80	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	103	1	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	103	-1	40
	protok mlijeka	g	86	-1	87	90	-1	41
	mastitis	g	104	1	63	101	0	33
	ciste	g	97	0	68	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	74	98	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	100	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	98	0	39
	vitalnost	g	107	-1	72	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	109	1	69	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	105	0	39
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	107	-1	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	101	0	40
	visina križa	g	101	0	80	100	0	41
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	40
	širina zdjelice	g	99	0	74	105	0	39
	dubina trupa	g	100	0	73	104	-1	39
	položaj zdjelice	g	95	0	76	94	1	40
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	77	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	77	104	0	39
	putice	g	111	0	72	106	0	39
	visina papaka	g	111	0	64	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	108	1	39
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	106	1	39
	kut pred. vimena	g	111	0	76	111	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201062706
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 107
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 05.07.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 107
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	83	-1	71	85	0	38
	dubina vimena	g	102	0	79	99	1	40
	duljina sisa	g	100	0	83	94	1	41
	debljina sisa	g	103	0	74	99	0	40
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	99	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	97	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	93	-1	40
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	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 2412 i 2411
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima