

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325858
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200596015

Datum rođenja: 21.12.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2673 / 2817
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2627 / 2817
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	34
	fitnes	g	89	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	435	0	80	416	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0	79	5.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	79	15.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	104	0	34
	randman	g	100	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	93	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	86	97	0	36
	mastitis	g	89	0	64	93	0	34
	ciste	g	98	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	78	0	74	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	104	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	99	0	36
	visina križa	g	95	0	79	91	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	94	0	36
	putice	g	105	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	110	0	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325858
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200596015

Datum rođenja: 21.12.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2673 / 2817
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2627 / 2817
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	0	35
	susp. ligament	g	109	0	71	106	0	35
	dubina vimena	g	92	0	79	91	0	36
	duljina sisa	g	111	0	83	110	0	36
	debljina sisa	g	104	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	112	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	105	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	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 2411 i 2408
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