

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266407
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201046790

Datum rođenja: 01.02.2020
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 433 / 670
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 670
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	103	0	44
	fitnes	g	89	0	83	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	533	0	80	209	0	45
	dnevna kol. masti	g	26.9	0	79	7.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	0	79	12.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	44
	randman	g	93	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	99	0	74	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	94	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	104	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	86	111	0	46
	mastitis	g	105	0	65	104	0	41
	ciste	g	93	0	69	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	74	92	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	94	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	99	0	46
	visina križa	g	99	0	79	95	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	99	0	44
	putice	g	96	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266407
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201046790

Datum rođenja: 01.02.2020
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 670
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 433 / 670
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	101	0	44
	susp. ligament	g	107	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	92	0	79	95	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	100	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	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 2503 i 2502
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