

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201200134
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 440 / 460
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200607472

Datum rođenja: 08.07.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 448 / 460
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	78	106	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	105	-1	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	105	0	43
	fitnes	g	96	1	83	98	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	102	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-94	-24	79	150	-36	44
	dnevna kol. masti	g	-4	-1.6	78	1.4	-1.3	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	3.6	-1.4	78	11.9	-1.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	78	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.09	0	78	0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	101	-1	43
	randman	g	106	0	75	106	-1	43
	klase mesa	g	104	1	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	100	1	43
	perzistencija	g	93	0	79	99	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	84	95	-1	46
	broj somatskih stanica	g	88	-1	79	94	-1	44
	protok mlijeka	g	102	1	85	102	0	46
	mastitis	g	96	0	64	96	0	40
	ciste	g	104	0	68	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	2	73	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	76	96	-1	44
	vitalnost	g	107	-1	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	1	68	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	101	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	100	1	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	101	-1	45
	visina križa	g	95	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	95	-2	72	99	0	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	75	90	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	76	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	94	0	44
	putice	g	102	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	101	0	63	100	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	72	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	72	98	-1	43
	kut pred. vimena	g	107	0	75	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201200134
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 440 / 460
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200607472

Datum rođenja: 08.07.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 448 / 460
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	70	101	0	42
	dubina vimena	g	111	0	78	105	0	44
	duljina sisa	g	95	-1	82	105	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	102	1	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	101	1	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	99	0	44
	čistoća vimena	g	93	0	73	95	1	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 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