

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379823
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraču SI (GZW): 98 / 120
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 104 / 120
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	2	77	105	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	2	86	97	-3	46
	indeks mesnatosti	g	93		73	99		43
	fitnes	g	110	0	81	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	83	104	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-50	52	78	-15	-136	44
	dnevna kol. masti	g	-8.5	2.1	78	-11.6	-5.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	1.7	77	0.1	-3.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	0.01	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	102		74	103		43
	randman	g	93		73	97		42
	klase mesa	g	93		73	99		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	72	112	-1	42
	perzistencija	g	103	-1	78	101	14	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	109	-1	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	111	15	44
	protok mlijeka	g	98	1	84	94	12	45
	mastitis	g	110	0	60	105	-1	36
	ciste	g	104	0	66	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	104	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	75	99	1	43
	vitalnost	g	103	0	70	103	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	100	2	67	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	96	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	70	103	-1	41
	skupna ocj. noge	g	107	-1	64	106	-1	38
	skupna ocj. vime	g	89	0	81	92	-6	44
	visina križa	g	106	0	78	95	-3	44
	duljina leđa	g	102	0	73	97	-2	42
	širina zdjelice	g	101	-1	71	94	-1	42
	dubina trupa	g	96	-1	70	100	-2	41
	položaj zdjelice	g	106	0	74	104	1	42
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	74	106	-1	42
	putice	g	102	0	69	101	-1	41
	visina papaka	g	102	-1	60	100	1	37
	dulj. pred. vimena	g	97	2	70	99	1	41
	dulj. zad. vimena	g	99	1	71	103	-2	42
	kut pred. vimena	g	90	0	73	96	-3	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379823
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 120
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 120
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	68	92	-4	40
	dubina vimena	g	97	-1	77	95	-2	43
	duljina sisa	g	94	1	81	104	3	45
	debljina sisa	g	91	0	72	93	2	42
	smjer zad. sisa	g	87	-1	78	91	-5	43
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	92	-7	45
	položaj zadnjih sisa	g	84	1	75	90	-6	42
	čistoća vimena	g	98	-1	71	97	0	42

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