

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201216131
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 44072668 EDELSTOFF
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 57
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200678011

Datum rođenja: 17.07.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 57
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-2	77	96	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	102	-1	34
	fitnes	g	98	-1	82	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-3	83	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-170	-64	79	-60	-35	35
	dnevna kol. masti	g	-9.3	-1.7	78	-12.8	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	-2.2	78	-0.8	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	78	-0.12	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	75	105	0	34
	randman	g	89	-2	74	99	0	34
	klase mesa	g	100	-1	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	73	101	-1	36
	perzistencija	g	100	-1	78	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	113	0	85	101	0	36
	mastitis	g	103	-1	61	106	-2	32
	ciste	g	98	0	67	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	73	90	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	78	89	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	99	0	70	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	68	92	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	105	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	-1	82	95	0	35
	visina križa	g	105	1	78	104	1	35
	duljina leđa	g	107	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	102	0	35
	dubina trupa	g	106	0	71	105	0	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	75	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	96	0	35
	putice	g	108	0	70	109	0	34
	visina papaka	g	105	-1	62	107	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	102	0	35
	kut pred. vimena	g	93	-1	74	98	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201216131
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 44072668 EDELSTOFF
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 57
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200678011

Datum rođenja: 17.07.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 57
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	69	96	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	97	-1	35
	duljina sisa	g	94	0	82	97	0	35
	debljina sisa	g	97	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	91	0	35
	čistoća vimena	g	93	0	72	92	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 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