

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201737565
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 90
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 18.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 90
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	-2	74	130	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-1	83	117	-1	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	70	108	-1	38
	fitnes	g	111	-1	79	118	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	81	125	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	908	-37	75	779	-34	41
	dnevna kol. masti	g	23.3	-1.1	74	20.3	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	33	-1.5	74	27	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	74	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	1	71	105	0	38
	randman	g	112	0	71	109	0	39
	klase mesa	g	108	-1	69	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	68	117	0	37
	perzistencija	g	97	0	75	105	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	81	115	1	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	76	113	0	41
	protok mlijeka	g	93	-1	83	100	0	43
	mastitis	g	110	3	56	112	2	32
	ciste	g	102	1	61	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	68	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	108	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	73	104	-1	40
	vitalnost	g	105	1	70	106	1	41
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	62	104	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	-1	60	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-2	80	110	-2	42
	visina križa	g	101	0	75	105	0	41
	duljina leđa	g	101	1	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	105	1	66	100	0	37
	položaj zdjelice	g	91	1	71	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	104	1	39
	putice	g	111	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	109	-1	56	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	66	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	67	100	-1	37
	kut pred. vimena	g	103	-2	70	108	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201737565
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 90
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 18.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 90
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	64	101	0	36
	dubina vimena	g	100	-1	74	110	-1	40
	duljina sisa	g	102	-1	79	96	0	42
	debljina sisa	g	93	0	68	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	83	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	100	1	40
	čistoća vimena	g	105	-1	67	104	-1	37

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