

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695082
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1068 / 1498
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 774 / 1498
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	73	117	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	82	112	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	107	0	39
	fitnes	g	106	-2	78	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	119	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	954	-49	74	647	-71	39
	dnevna kol. masti	g	13.6	-1.2	73	14.9	-1.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	-1	72	17.4	-1.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	73	-0.13	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	72	-0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	107	2	71	104	0	39
	randman	g	102	0	71	106	0	38
	klase mesa	g	103	-1	69	105	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	67	114	0	36
	perzistencija	g	102	0	73	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	80	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	-1	74	99	-1	39
	protok mlijeka	g	117	0	82	117	0	42
	mastitis	g	94	1	56	97	1	31
	ciste	g	100	-1	60	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	67	96	2	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	74	105	0	41
	vitalnost	g	107	0	71	101	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	77	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	64	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	58	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	108	0	79	116	0	41
	visina križa	g	105	1	74	102	0	39
	duljina leđa	g	104	1	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	1	66	99	0	36
	dubina trupa	g	104	1	65	96	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	69	108	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	70	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	70	100	1	37
	putice	g	98	2	64	98	1	35
	visina papaka	g	105	0	55	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	65	100	1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	1	65	89	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695082
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1068 / 1498
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 774 / 1498
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	69	113	1	37
	susp. ligament	g	105	0	62	112	-1	34
	dubina vimena	g	100	-1	73	113	0	39
	duljina sisa	g	100	0	78	96	-1	41
	debljina sisa	g	97	0	67	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	1	74	116	0	39
	položaj prednjih sisa	g	118	0	82	110	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	72	109	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	66	100	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima