

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): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1099 / 1553

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 796 / 1553

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	73	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	82	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	107	0	39
	fitnes	g	106	0	78	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	954	0	74	647	0	39
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	73	14.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	0	72	17.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	73	-0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	72	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	71	104	0	39
	randman	g	102	0	71	106	0	38
	klase mesa	g	103	0	69	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	114	0	36
	perzistencija	g	102	0	73	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	74	99	0	39
	protok mlijeka	g	117	0	82	117	0	42
	mastitis	g	94	0	56	97	0	31
	ciste	g	100	0	60	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	67	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	105	0	41
	vitalnost	g	107	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	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	0	74	102	0	39
	duljina leđa	g	104	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	66	99	0	36
	dubina trupa	g	104	0	65	96	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	69	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	70	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	70	100	0	37
	putice	g	98	0	64	98	0	35
	visina papaka	g	105	0	55	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	65	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	65	89	0	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): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1099 / 1553
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 796 / 1553
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	69	113	0	37
	susp. ligament	g	105	0	62	112	0	34
	dubina vimena	g	100	0	73	113	0	39
	duljina sisa	g	100	0	78	96	0	41
	debljina sisa	g	97	0	67	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	74	116	0	39
	položaj prednjih sisa	g	118	0	82	110	0	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 2501 i 2412
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