

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Rang po polubraći SI (GZW): 957 / 1429

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 678 / 1429

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	71	122	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	81	115	0	34
	indeks mesnatosti	g	109	0	68	109	0	28
	fitnes	g	108	0	76	107	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	78	122	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	503	0	72	651	0	29
	dnevna kol. masti	g	15	0	71	16.9	0	29
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	70	23.7	0	29
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	71	-0.11	0	29
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	70	0.01	0	29
3.Meso	neto prirast	g	106	0	69	107	0	28
	randman	g	108	0	69	107	0	28
	klase mesa	g	106	0	67	107	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	66	110	0	27
	perzistencija	g	107	0	72	106	0	29
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	78	102	0	34
	broj somatskih stanica	g	101	0	72	99	0	29
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	101	0	52	98	0	23
	ciste	g	102	0	57	102	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	64	98	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	102	0	31
	vitalnost	g	114	0	69	109	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	58	98	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	75	96	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	62	97	0	26
	skupna ocj. noge	g	104	0	56	103	0	24
	skupna ocj. vime	g	113	0	77	109	0	30
	visina križa	g	99	0	72	97	0	29
	duljina leđa	g	97	0	66	98	0	27
	širina zdjelice	g	97	0	64	98	0	27
	dubina trupa	g	87	0	63	92	0	26
	položaj zdjelice	g	92	0	67	99	0	28
	kut skoč. zgloba	g	100	0	68	103	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	68	104	0	28
	putice	g	99	0	62	99	0	26
	visina papaka	g	107	0	52	106	0	23
	dulj. pred. vimena	g	106	0	63	105	0	26
	dulj. zad. vimena	g	87	0	63	93	0	27
	kut pred. vimena	g	112	0	67	109	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Rang po polubraći SI (GZW): 957 / 1429

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 678 / 1429

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	60	106	0	26
	dubina vimena	g	116	0	71	108	0	29
	duljina sisa	g	97	0	76	104	0	30
	debljina sisa	g	91	0	65	97	0	27
	smjer zad. sisa	g	102	0	73	104	0	29
	položaj prednjih sisa	g	107	0	81	110	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	70	103	0	28
	čistoća vimena	g	108	0	64	104	0	27

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 2411 i 2408
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