

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450874

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 511 / 1087

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 297712569

Datum rođenja: 20.11.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 03 9867 568 W1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 235 / 1087

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	106	0	43
	fitnes	g	111	0	82	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	531	0	79	595	0	45
	dnevna kol. masti	g	9	0	79	14.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	0	78	17	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	43
	randman	g	98	0	75	102	0	43
	klase mesa	g	107	0	73	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	73	103	0	42
	perzistencija	g	109	0	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	102	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	86	111	0	46
	mastitis	g	108	0	63	103	0	39
	ciste	g	106	0	67	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	102	0	71	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	107	0	45
	visina križa	g	100	0	79	94	0	45
	duljina leđa	g	106	0	74	104	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	99	0	72	98	0	43
	položaj zdjelice	g	81	0	76	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	44
	putice	g	103	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	100	0	63	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	103	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	75	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450874
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 511 / 1087
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 297712569

Datum rođenja: 20.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 03 9867 568 W1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 235 / 1087
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	100	0	45
	duljina sisa	g	95	0	82	93	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	77	109	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima