

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187542

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Rang po polubraći SI (GZW): 814 / 1162

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 1200725698

Datum rođenja: 10.07.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 689 / 1162

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	78	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	105	0	35
	fitnes	g	99	0	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-23	0	79	238	0	36
	dnevna kol. masti	g	-13.3	0	79	-6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	78	4.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	35
	randman	g	102	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	84	0	79	87	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	86	0	39
	broj somatskih stanica	g	83	0	80	81	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	86	118	0	36
	mastitis	g	103	0	65	97	0	34
	ciste	g	108	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	104	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	103	0	33
	visina križa	g	106	0	79	102	0	33
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	33
	dubina trupa	g	103	0	73	101	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	76	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	93	0	33
	putice	g	90	0	72	92	0	33
	visina papaka	g	100	0	65	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	96	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	76	100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187542

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Rang po polubraći SI (GZW): 814 / 1162

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 1200725698

Datum rođenja: 10.07.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 689 / 1162

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	100	0	33
	dubina vimena	g	110	0	79	108	0	33
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	33
	debljina sisa	g	103	0	74	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	100	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	0	33

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 2407 i 2404
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima