

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576781

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 978 / 1017

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 22.01.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 911 / 1017

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	77	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	0	36
	fitnes	g	98	0	82	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	246	0	79	242	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	78	-6.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0	78	0.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	95	0	36
	randman	g	109	0	75	108	0	36
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	111	0	36
	perzistencija	g	104	0	79	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	105	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	85	92	0	38
	mastitis	g	111	0	61	106	0	33
	ciste	g	100	0	67	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	72	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	112	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	71	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	88	0	67	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	107	0	32
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	105	0	33
	visina križa	g	99	0	79	96	0	33
	duljina leđa	g	97	0	74	98	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	72	94	0	33
	dubina trupa	g	96	0	72	98	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	75	110	0	33
	kut skoč. zgloba	g	111	0	76	111	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	76	119	0	33
	putice	g	98	0	71	96	0	33
	visina papaka	g	107	0	62	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	104	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	92	0	33
	kut pred. vimena	g	110	0	75	108	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576781
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraču SI (GZW): 978 / 1017
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 22.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraču ESI (OEZW): 911 / 1017
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	98	0	32
	dubina vimena	g	111	0	78	107	0	33
	duljina sisa	g	118	0	82	110	0	33
	debljina sisa	g	103	0	73	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	82	0	79	87	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	92	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	72	101	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova