

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474239
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 1021
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201187688

Datum rođenja: 02.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 1021
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	1	77	121	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	111	0	43
	fitnes	g	124	1	82	112	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	129	1	83	122	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1011	19	78	847	-12	44
	dnevna kol. masti	g	5.6	-0.4	78	7.4	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	1.3	77	15.9	0.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	-0.01	78	-0.31	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0.01	77	-0.16	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	75	107	0	43
	randman	g	110	0	74	114	0	43
	klase mesa	g	101	1	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	2	72	113	1	42
	perzistencija	g	106	0	78	107	2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	117	0	79	111	0	44
	protok mlijeka	g	91	1	85	92	0	45
	mastitis	g	110	2	61	108	0	38
	ciste	g	107	0	66	102	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	72	100	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	106	-1	43
	vitalnost	g	107	0	70	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	67	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	107	1	42
	skupna ocj. noge	g	112	-1	65	108	-1	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	109	-1	45
	visina križa	g	107	2	78	107	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	104	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	98	0	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	120	1	75	113	1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-2	75	111	-2	43
	putice	g	97	0	70	97	0	42
	visina papaka	g	97	-2	61	100	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	98	-1	42
	kut pred. vimena	g	104	0	74	106	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474239
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 1021
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201187688

Datum rođenja: 02.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 1021
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	-1	69	103	0	41
	dubina vimena	g	113	0	78	110	0	44
	duljina sisa	g	97	-1	82	105	-1	45
	debljina sisa	g	106	0	73	103	-2	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	101	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	76	99	-1	43
	čistoća vimena	g	99	-1	72	101	0	42

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 2408 i 2407
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 bez rogova