

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201594353
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 417581369

Datum rođenja: 28.10.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 2384 / 5188
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1228 / 5188
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119		77	118		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		86	107		40
	indeks mesnatosti	g	104		73	107		35
	fitnes	g	120		81	113		39
	ekološki selekc. indeks	g	119		83	117		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136		78	147		37
	dnevna kol. masti	g	7.5		78	12.6		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9		77	9.4		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02		78	0.08		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		77	0.05		37
3.Meso	neto prirast	g	104		74	107		35
	randman	g	106		74	108		34
	klase mesa	g	101		73	102		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		71	106		35
	perzistencija	g	106		78	103		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		82	110		39
	broj somatskih stanica	g	106		78	110		36
	protok mlijeka	g	105		84	98		37
	mastitis	g	105		59	106		32
	ciste	g	108		65	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	120		71	112		35
	lakoća tel. paternalna	g	104		79	101		37
	lakoća tel. maternalna	g	99		75	100		36
	vitalnost	g	109		70	104		35
	poremećaj plodnosti	g	108		66	104		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		80	104		35
	skupna ocj. mišićavost	g	108		69	105		35
	skupna ocj. noge	g	98		63	103		33
	skupna ocj. vime	g	113		81	112		35
	visina križa	g	100		78	104		35
	duljina leđa	g	98		73	104		35
	širina zdjelice	g	105		71	104		35
	dubina trupa	g	107		70	106		35
	položaj zdjelice	g	94		74	97		35
	kut skoč. zgloba	g	117		74	110		35
	izraž. skoč. zgloba	g	110		74	106		35
	putice	g	92		69	98		35
	visina papaka	g	102		60	103		33
	dulj. pred. vimena	g	96		70	97		35
	dulj. zad. vimena	g	97		71	97		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201594353
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 417581369

Datum rođenja: 28.10.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 2384 / 5188
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1228 / 5188
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114		73	111		35
	susp. ligament	g	105		68	102		34
	dubina vimena	g	108		77	109		35
	duljina sisa	g	103		81	97		35
	debljina sisa	g	98		72	95		35
	smjer zad. sisa	g	110		78	104		35
	položaj prednjih sisa	g	114		84	110		35
	položaj zadnjih sisa	g	111		75	104		35
	čistoća vimena	g	101		71	100		35

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