

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676335

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 5201506593

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraču SI (GZW): 1276 / 2008

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1193 / 2008

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		73	120		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		82	112		44
	indeks mesnatosti	g	99		74	107		43
	fitnes	g	110		78	111		42
	ekološki selekc. indeks	g	113		80	117		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371		74	626		40
	dnevna kol. masti	g	17.4		73	17.7		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2		72	15.5		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02		73	-0.1		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		72	-0.08		40
3.Meso	neto prirast	g	111		75	113		43
	randman	g	93		74	101		43
	klase mesa	g	99		73	104		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		67	110		38
	perzistencija	g	106		74	105		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		79	115		42
	broj somatskih stanica	g	107		74	112		40
	protok mlijeka	g	99		81	104		43
	mastitis	g	113		55	115		33
	ciste	g	101		61	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	102		67	102		38
	lakoća tel. paternalna	g	106		79	107		45
	lakoća tel. maternalna	g	108		74	104		42
	vitalnost	g	106		71	98		42
	poremećaj plodnosti	g	99		61	98		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		77	107		41
	skupna ocj. mišićavost	g	108		64	111		36
	skupna ocj. noge	g	99		58	99		33
	skupna ocj. vime	g	104		79	111		42
	visina križa	g	97		74	107		40
	duljina leđa	g	103		68	110		38
	širina zdjelice	g	104		66	108		37
	dubina trupa	g	105		65	106		37
	položaj zdjelice	g	98		69	100		38
	kut skoč. zgloba	g	102		70	104		38
	izraž. skoč. zgloba	g	95		70	92		38
	putice	g	103		64	100		36
	visina papaka	g	93		54	101		32
	dulj. pred. vimena	g	100		65	101		36
	dulj. zad. vimena	g	103		66	98		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676335
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1276 / 2008
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 5201506593

Datum rođenja: 16.04.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1193 / 2008
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		69	105		38
	susp. ligament	g	96		62	101		35
	dubina vimena	g	102		73	111		40
	duljina sisa	g	97		78	97		42
	debljina sisa	g	91		67	93		37
	smjer zad. sisa	g	94		74	104		40
	položaj prednjih sisa	g	100		82	107		43
	položaj zadnjih sisa	g	92		72	101		39
	čistoća vimena	g	100		66	103		37

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 bez rogova