

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201595322
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 861 / 867
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: AT 381258429

Datum rođenja: 06.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48300739 DAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 863 / 867
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95		79	105		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99		87	102		47
	indeks mesnatosti	g	93		76	99		44
	fitnes	g	97		83	103		45
	ekološki selekc. indeks	g	99		84	108		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-431		80	70		46
	dnevna kol. masti	g	4.3		80	4		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6		79	2.9		45
	dnevni sadržaj masti	g	0.29		80	0.02		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14		79	0.01		45
3.Meso	neto prirast	g	91		77	95		44
	randman	g	98		76	104		43
	klase mesa	g	94		75	96		44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		74	104		42
	perzistencija	g	96		80	102		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92		84	98		46
	broj somatskih stanica	g	94		80	98		45
	protok mlijeka	g	95		86	95		47
	mastitis	g	92		62	98		38
	ciste	g	109		68	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	99		74	102		43
	lakoća tel. paternalna	g	103		80	105		45
	lakoća tel. maternalna	g	105		77	105		44
	vitalnost	g	103		72	108		43
	poremećaj plodnosti	g	91		69	94		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		83	97		46
	skupna ocj. mišićavost	g	102		72	101		43
	skupna ocj. noge	g	111		67	107		41
	skupna ocj. vime	g	101		84	103		46
	visina križa	g	89		81	97		46
	duljina leđa	g	93		75	98		45
	širina zdjelice	g	96		74	99		44
	dubina trupa	g	104		73	97		43
	položaj zdjelice	g	95		77	102		44
	kut skoč. zgloba	g	105		77	100		44
	izraž. skoč. zgloba	g	104		77	106		44
	putice	g	104		72	100		43
	visina papaka	g	100		63	98		39
	dulj. pred. vimena	g	102		73	100		43
	dulj. zad. vimena	g	98		73	100		44
	kut pred. vimena	g	106		76	102		44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201595322
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 861 / 867
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: AT 381258429

Datum rođenja: 06.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48300739 DAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 863 / 867
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111		71	111		42
	dubina vimena	g	90		80	98		45
	duljina sisa	g	100		83	97		46
	debljina sisa	g	106		75	108		44
	smjer zad. sisa	g	98		80	102		45
	položaj prednjih sisa	g	111		86	109		46
	položaj zadnjih sisa	g	113		78	111		44
	čistoća vimena	g	96		74	98		44

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 2411 i 2408
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