

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201649649
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 8201140107

Datum rođenja: 28.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1075 / 1575
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1133 / 1575
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		77	117		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		86	104		34
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	114		81	114		33
	ekološki selekc. indeks	g	116		82	119		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135		79	399		34
	dnevna kol. masti	g	11.8		78	7		33
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4		78	4.8		33
	dnevni sadržaj masti	g	0.07		78	-0.11		33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		78	-0.11		33
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		70	109		30
	perzistencija	g	116		78	112		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		83	107		34
	broj somatskih stanica	g	102		79	109		33
	protok mlijeka	g	99		85	100		33
	mastitis	g	99		58	100		27
	ciste	g	105		64	103		29
6.Plodnost	plodnost	g	110		71	110		31
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	104		34
	lakoća tel. maternalna	g	108		75	105		33
	vitalnost	g	108		72	106		33
	poremećaj plodnosti	g	106		66	103		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		81	104		33
	skupna ocj. mišićavost	g	108		71	106		33
	skupna ocj. noge	g	105		65	108		32
	skupna ocj. vime	g	105		83	109		33
	visina križa	g	110		79	106		33
	duljina leđa	g	110		73	106		33
	širina zdjelice	g	107		72	101		33
	dubina trupa	g	102		71	99		33
	položaj zdjelice	g	108		75	112		33
	kut skoč. zgloba	g	98		75	95		33
	izraž. skoč. zgloba	g	99		75	97		33
	putice	g	109		70	111		32
	visina papaka	g	109		61	111		31
	dulj. pred. vimena	g	102		71	103		33
	dulj. zad. vimena	g	100		72	98		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201649649
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 8201140107

Datum rođenja: 28.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1075 / 1575
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1133 / 1575
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98		74	102		33
	susp. ligament	g	99		69	101		32
	dubina vimena	g	104		78	108		33
	duljina sisa	g	91		82	93		33
	debljina sisa	g	97		73	95		33
	smjer zad. sisa	g	94		79	98		33
	položaj prednjih sisa	g	102		85	104		33
	položaj zadnjih sisa	g	96		77	98		33
	čistoća vimena	g	102		72	104		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima