

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741568
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 45
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 45
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113		76	117		42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		86	111		46
	indeks mesnatosti	g	89		74	100		42
	fitnes	g	114		80	111		43
	ekološki selekc. indeks	g	110		82	114		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437		78	532		44
	dnevna kol. masti	g	18.5		78	17		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1		77	15		43
	dnevni sadržaj masti	g	0		78	-0.06		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		77	-0.04		43
3.Meso	neto prirast	g	90		75	101		43
	randman	g	87		74	97		42
	klase mesa	g	97		73	102		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99		70	103		39
	perzistencija	g	104		78	104		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		82	120		44
	broj somatskih stanica	g	117		78	121		43
	protok mlijeka	g	105		85	97		45
	mastitis	g	110		59	113		34
	ciste	g	98		64	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	110		70	102		39
	lakoća tel. paternalna	g	94		79	98		44
	lakoća tel. maternalna	g	99		74	102		41
	vitalnost	g	112		68	103		39
	poremećaj plodnosti	g	107		64	101		37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		81	102		45
	skupna ocj. mišićavost	g	95		70	106		41
	skupna ocj. noge	g	95		64	95		38
	skupna ocj. vime	g	109		82	105		45
	visina križa	g	99		78	100		44
	duljina leđa	g	98		73	102		42
	širina zdjelice	g	100		71	104		41
	dubina trupa	g	106		70	111		41
	položaj zdjelice	g	79		74	86		42
	kut skoč. zgloba	g	104		75	105		42
	izraž. skoč. zgloba	g	100		75	98		42
	putice	g	97		69	96		41
	visina papaka	g	98		60	105		36
	dulj. pred. vimena	g	96		70	98		41
	dulj. zad. vimena	g	105		71	106		41
	kut pred. vimena	g	113		74	111		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741568
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 45
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 45
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99		68	92		40
	dubina vimena	g	109		77	101		43
	duljina sisa	g	109		81	113		45
	debljina sisa	g	98		72	96		42
	smjer zad. sisa	g	86		78	94		44
	položaj prednjih sisa	g	91		85	92		45
	položaj zadnjih sisa	g	83		76	88		43
	čistoća vimena	g	103		71	104		41

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 2501 i 2412
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima