

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865697
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 51
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 29.11.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 51
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130		71	121		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	120		81	108		39
	indeks mesnatosti	g	118		67	115		30
	fitnes	g	111		76	112		36
	ekološki selekc. indeks	g	125		78	119		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519		73	577		34
	dnevna kol. masti	g	34.1		72	8.9		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6		71	13.6		33
	dnevni sadržaj masti	g	0.14		72	-0.17		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		71	-0.07		33
3.Meso	neto prirast	g	108		68	112		31
	randman	g	120		67	115		30
	klase mesa	g	112		65	107		30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		65	112		31
	perzistencija	g	112		72	107		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		78	111		37
	broj somatskih stanica	g	106		73	110		34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	104		52	106		26
	ciste	g	105		57	98		28
6.Plodnost	plodnost	g	105		64	102		30
	lakoća tel. paternalna	g	102		75	103		36
	lakoća tel. maternalna	g	93		68	96		31
	vitalnost	g	105		64	106		32
	poremećaj plodnosti	g	99		58	101		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85		76	99		34
	skupna ocj. mišićavost	g	86		62	93		31
	skupna ocj. noge	g	99		56	98		29
	skupna ocj. vime	g	106		77	106		35
	visina križa	g	87		72	102		34
	duljina leđa	g	88		66	100		32
	širina zdjelice	g	83		64	95		31
	dubina trupa	g	84		63	94		31
	položaj zdjelice	g	83		68	94		32
	kut skoč. zgloba	g	99		68	101		32
	izraž. skoč. zgloba	g	99		68	95		32
	putice	g	100		62	100		31
	visina papaka	g	97		52	100		27
	dulj. pred. vimena	g	109		63	104		31
	dulj. zad. vimena	g	105		64	98		31
	kut pred. vimena	g	99		67	101		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865697
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 51
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 29.11.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 51
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99		60	96		30
	dubina vimena	g	105		72	110		33
	duljina sisa	g	104		76	99		35
	debljina sisa	g	97		65	96		32
	smjer zad. sisa	g	107		73	99		34
	položaj prednjih sisa	g	99		80	103		36
	položaj zadnjih sisa	g	101		70	98		33
	čistoća vimena	g	101		64	99		31

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