

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201727398

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 45

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 03.07.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 45

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	117	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	104	0	33
	fitnes	g	114	0	80	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	455	0	78	395	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.6	0	78	10	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	77	9.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	100	0	34
	randman	g	106	0	74	104	0	32
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	110	0	32
	perzistencija	g	118	0	78	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	113	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	109	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	85	100	0	35
	mastitis	g	116	0	57	110	0	28
	ciste	g	98	0	63	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	103	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	104	0	33
	vitalnost	g	99	0	68	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	94	0	64	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	63	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	108	0	35
	visina križa	g	108	0	78	105	0	35
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	71	106	0	34
	dubina trupa	g	103	0	70	104	0	33
	položaj zdjelice	g	88	0	74	92	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	99	0	34
	putice	g	95	0	69	99	0	33
	visina papaka	g	108	0	60	109	0	30
	dulj. pred. vimena	g	92	0	70	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	101	0	34
	kut pred. vimena	g	115	0	73	116	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201727398
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 45
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 45
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	67	88	0	33
	dubina vimena	g	116	0	77	111	0	35
	duljina sisa	g	111	0	81	110	0	35
	debljina sisa	g	105	0	72	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	76	92	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	0	34

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