

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201839360
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 122
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 122
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	73	118	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	70	106	0	38
	fitnes	g	117	0	78	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	80	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	755	0	74	529	0	40
	dnevna kol. masti	g	24.9	0	74	6.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	73	8.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	74	-0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	73	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	71	100	0	38
	randman	g	109	0	70	109	0	38
	klase mesa	g	102	0	69	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	68	122	0	37
	perzistencija	g	112	0	74	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	80	114	0	42
	broj somatskih stanica	g	117	0	75	109	0	40
	protok mlijeka	g	97	0	83	92	0	43
	mastitis	g	114	0	56	118	0	31
	ciste	g	101	0	61	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	103	0	40
	vitalnost	g	102	0	69	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	95	0	61	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	110	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	113	0	42
	visina križa	g	102	0	74	96	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	98	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	67	100	0	37
	dubina trupa	g	98	0	66	93	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	70	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	71	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	71	100	0	38
	putice	g	110	0	65	106	0	36
	visina papaka	g	114	0	56	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	100	0	36
	kut pred. vimena	g	107	0	70	108	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201839360
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 122
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 122
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	64	103	0	35
	dubina vimena	g	109	0	74	111	0	40
	duljina sisa	g	107	0	78	104	0	41
	debljina sisa	g	94	0	68	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	114	0	40
	položaj prednjih sisa	g	113	0	83	109	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	100	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova