

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163735

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 676 / 3035

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200714204

Datum rođenja: 21.03.2019

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 212 / 3035

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	109	0	35
	fitnes	g	118	0	84	114	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	387	0	80	238	0	36
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0	80	-5.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	79	7.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	80	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	35
	randman	g	111	0	76	110	0	35
	klase mesa	g	111	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	75	113	0	37
	perzistencija	g	98	0	80	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	84	0	87	83	0	37
	mastitis	g	112	0	66	109	0	35
	ciste	g	107	0	70	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	107	0	73	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	0	69	113	0	36
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	106	0	37
	visina križa	g	96	0	80	96	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	74	98	0	36
	dubina trupa	g	93	0	74	98	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	105	0	36
	putice	g	103	0	73	105	0	36
	visina papaka	g	111	0	66	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	100	0	36
	kut pred. vimena	g	111	0	77	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163735
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 676 / 3035
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200714204

Datum rođenja: 21.03.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 212 / 3035
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	94	0	36
	dubina vimena	g	113	0	80	105	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	105	0	37
	debljina sisa	g	101	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima