

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200707305

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 2200245779

Datum rođenja: 16.11.2015

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 621 / 3025

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 897 / 3025

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	70	114	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	84	109	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	110	1	80	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	78	112	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	-65	77	412	-45	34
	dnevna kol. masti	g	9.5	-1.5	76	7.7	-1.4	34
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	18.4	-1.4	75	14.2	-1.1	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.02	76	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.01	0.01	75	0	0.01	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	71	106	0	34
	perzistencija	g	104	1	76	104	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	82	105	-1	37
	broj somatskih stanica	g	102	1	77	102	1	34
	protok mlijeka	g	91	1	83	92	0	34
	mastitis	g	112	-1	60	108	0	33
	ciste	g	102	1	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	76	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	73	100	0	34
	vitalnost	g	104	0	68	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	113	0	65	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	80	106	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	68	95	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	-1	80	109	0	34
	visina križa	g	106	2	77	105	0	34
	duljina leđa	g	108	0	72	109	0	34
	širina zdjelice	g	103	1	70	105	1	34
	dubina trupa	g	109	0	69	107	0	34
	položaj zdjelice	g	79	-1	73	85	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	114	2	73	108	1	34
	putice	g	93	0	68	98	0	34
	visina papaka	g	91	1	59	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	101	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	109	1	70	107	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200707305
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200245779

Datum rođenja: 16.11.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 621 / 3025
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 897 / 3025
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-3	72	107	-1	34
	susp. ligament	g	98	0	67	98	0	34
	dubina vimena	g	101	0	76	105	0	34
	duljina sisa	g	109	1	80	108	0	34
	debljina sisa	g	105	1	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	83	109	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	74	103	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	70	102	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 2408 i 2407
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