

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201342733
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 12
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200538823

Datum rođenja: 07.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 12
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	77	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	106	0	33
	fitnes	g	106	0	81	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	0	79	401	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	78	8.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	78	5.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	78	-0.1	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	104	0	34
	randman	g	101	0	73	102	0	31
	klase mesa	g	109	0	74	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	105	0	33
	perzistencija	g	106	0	79	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	106	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	85	106	0	35
	mastitis	g	111	0	58	106	0	27
	ciste	g	98	0	65	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	71	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	102	0	70	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	109	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	104	0	32
	visina križa	g	96	0	79	104	0	33
	duljina leđa	g	100	0	74	106	0	32
	širina zdjelice	g	94	0	73	101	0	32
	dubina trupa	g	105	0	72	111	0	32
	položaj zdjelice	g	105	0	75	113	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	97	0	32
	putice	g	102	0	71	102	0	32
	visina papaka	g	103	0	62	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	103	0	32
	kut pred. vimena	g	111	0	75	109	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201342733
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 12
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200538823

Datum rođenja: 07.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 12
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	102	0	32
	dubina vimena	g	103	0	78	99	0	32
	duljina sisa	g	106	0	82	102	0	33
	debljina sisa	g	104	0	73	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	98	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	93	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	32

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 2407 i 2404
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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima