

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201462397
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 494
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201235143

Datum rođenja: 22.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 494
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	0	77	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	123	0	74	109	0	43
	fitnes	g	120	0	82	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	83	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	35	0	79	261	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	78	8.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	77	6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	78	-0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	105	0	43
	randman	g	122	0	74	110	0	43
	klase mesa	g	112	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	72	117	0	42
	perzistencija	g	93	0	78	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	117	0	45
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	114	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	85	95	0	45
	mastitis	n						
	ciste	g	110	0	66	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	104	0	70	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	115	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	114	0	65	121	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	109	0	45
	visina križa	g	113	0	79	117	0	44
	duljina leđa	g	114	0	73	113	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	72	106	0	43
	dubina trupa	g	104	0	71	111	0	42
	položaj zdjelice	g	119	0	75	115	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	110	0	43
	putice	g	108	0	70	110	0	42
	visina papaka	g	110	0	62	111	0	39
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	104	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201462397
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 494
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201235143

Datum rođenja: 22.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 494
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	69	102	0	42
	dubina vimena	g	105	0	78	108	0	44
	duljina sisa	g	108	0	82	112	0	45
	debljina sisa	g	107	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	106	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	43

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 bez rogova