

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201474219
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći SI (GZW): 221 / 798
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201106066

Datum rođenja: 10.04.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 214 / 798
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	76	122	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	115	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	108	0	43
	fitnes	g	114	0	81	106	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	823	0	79	881	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.4	0	78	18	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	77	25.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	78	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	114	0	43
	randman	g	107	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	106	0	39
	perzistencija	g	99	0	78	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	106	0	44
	protok mlijeka	g	90	0	85	93	0	45
	mastitis	g	113	0	58	108	0	34
	ciste	g	109	0	63	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	103	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	114	0	75	106	0	43
	vitalnost	g	101	0	71	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	98	0	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	106	0	45
	visina križa	g	98	0	78	104	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	106	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	72	110	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	109	0	42
	položaj zdjelice	g	87	0	74	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	91	0	43
	putice	g	101	0	70	103	0	41
	visina papaka	g	100	0	61	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	114	0	71	113	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	74	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201474219
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći SI (GZW): 221 / 798
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201106066

Datum rođenja: 10.04.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 214 / 798
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	92	0	41
	dubina vimena	g	97	0	78	100	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	103	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	106	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	104	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	42

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