

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106051
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200810247

Datum rođenja: 29.03.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 15
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 15
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	33
	fitnes	g	102	0	82	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	0	79	303	0	35
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	78	10.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	78	14.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	109	0	34
	randman	g	105	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	102	0	33
	perzistencija	g	96	0	79	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	85	103	0	35
	mastitis	g	100	0	61	100	0	30
	ciste	g	99	0	66	95	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	104	0	69	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	90	0	83	94	0	35
	visina križa	g	99	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	106	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	100	0	34
	dubina trupa	g	97	0	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	120	0	75	115	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	100	0	34
	putice	g	94	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	99	0	62	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106051
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200810247

Datum rođenja: 29.03.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 15
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 15
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	99	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	94	0	33
	dubina vimena	g	95	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	99	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	86	0	79	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	79	0	85	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	87	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	99	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 2501 i 2412
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