

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474245
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200810295

Datum rođenja: 15.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2861 / 5086
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4205 / 5086
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	1	78	118	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	112	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	105	0	34
	fitnes	g	109	1	83	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	111	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	551	-31	80	670	-28	35
	dnevna kol. masti	g	19.4	-1.4	79	20.2	-1	35
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	9.9	0.3	78	14.6	0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.11	0.02	78	-0.1	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	-1	34
	randman	g	98	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	103	-1	75	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	106	-2	34
	perzistencija	g	99	1	79	105	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	2	84	112	1	38
	broj somatskih stanica	g	119	3	80	112	2	35
	protok mlijeka	g	96	-1	87	99	-2	35
	mastitis	g	113	0	64	108	0	31
	ciste	g	97	-1	68	99	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	103	1	35
	vitalnost	g	105	1	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	97	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	100	-1	35
	skupna ocj. noge	g	98	-3	68	100	-3	34
	skupna ocj. vime	g	101	-3	85	99	-4	35
	visina križa	g	90	0	80	96	-1	35
	duljina leđa	g	93	-1	75	100	-1	35
	širina zdjelice	g	96	-1	74	97	-2	35
	dubina trupa	g	96	0	73	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	106	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	1	78	105	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	100	0	35
	putice	g	99	-2	73	100	-2	35
	visina papaka	g	97	-2	65	98	-2	34
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	1	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474245
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200810295

Datum rođenja: 15.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2861 / 5086
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4205 / 5086
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-2	76	100	-2	35
	susp. ligament	g	112	-2	71	108	-1	35
	dubina vimena	g	103	-1	80	98	-1	35
	duljina sisa	g	97	-1	83	100	0	35
	debljina sisa	g	96	1	75	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	116	-1	80	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	82	-3	87	89	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	109	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	0	35

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 bez rogova