

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474245

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9200810295

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2906 / 5065

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4003 / 5065

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	113	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	105	0	34
	fitnes	g	108	0	82	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	582	0	79	698	0	35
	dnevna kol. masti	g	20.8	0	78	21.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	78	14.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	78	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	34
	randman	g	98	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	104	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	108	0	32
	perzistencija	g	98	0	79	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	111	0	38
	broj somatskih stanica	g	116	0	79	110	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	86	101	0	35
	mastitis	g	113	0	62	108	0	30
	ciste	g	98	0	66	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	72	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	103	0	32
	visina križa	g	90	0	79	97	0	32
	duljina leđa	g	94	0	74	101	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	32
	dubina trupa	g	96	0	72	103	0	32
	položaj zdjelice	g	106	0	76	107	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	100	0	32
	putice	g	101	0	71	102	0	32
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	105	0	32

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): 01.04.2024
Majka: HR 9200810295

Datum rođenja: 15.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2906 / 5065
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4003 / 5065
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	102	0	32
	susp. ligament	g	114	0	70	109	0	32
	dubina vimena	g	104	0	79	99	0	32
	duljina sisa	g	98	0	82	100	0	32
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	117	0	80	111	0	32
	položaj prednjih sisa	g	85	0	86	91	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	110	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova