

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450550

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 171 / 1192

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 787850369

Datum rođenja: 04.02.2022

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 406 / 1192

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	78	123	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	111	0	44
	fitnes	g	118	0	83	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	84	121	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	11	80	636	-26	45
	dnevna kol. masti	g	12.7	-1.3	79	12	-1.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-0.6	79	17.6	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	79	-0.16	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	77	102	0	44
	randman	g	111	0	77	111	0	44
	klase mesa	g	110	0	76	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	73	111	-2	41
	perzistencija	g	99	-1	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	118	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	116	-1	45
	protok mlijeka	g	113	0	87	110	0	47
	mastitis	g	116	-1	64	118	-1	38
	ciste	g	114	1	67	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	100	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	106	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	100	-1	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	69	101	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	99	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	73	93	-1	43
	skupna ocj. noge	g	109	-1	68	115	-2	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	109	0	46
	visina križa	g	103	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	100	2	44
	širina zdjelice	g	91	1	74	95	2	43
	dubina trupa	g	95	1	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	100	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	97	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	78	112	1	44
	putice	g	108	-1	73	110	0	43
	visina papaka	g	104	-1	65	106	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	107	-1	43
	kut pred. vimena	g	99	1	77	96	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450550

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 171 / 1192

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 787850369

Datum rođenja: 04.02.2022

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 406 / 1192

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	1	71	108	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	104	1	45
	duljina sisa	g	89	1	83	92	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	98	1	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	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 2412 i 2411
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