

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474048

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201268732

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 567 / 1187

Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1187

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	77	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	101	0	43
	fitnes	g	123	0	81	115	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	82	123	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	0	78	548	0	44
	dnevna kol. masti	g	15.5	0	78	9.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	77	13.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	98	0	44
	randman	g	95	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	98	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	117	0	39
	perzistencija	g	100	0	78	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	83	119	0	45
	broj somatskih stanica	g	119	0	78	117	0	44
	protok mlijeka	g	113	0	85	114	0	45
	mastitis	g	124	0	59	117	0	35
	ciste	g	107	0	63	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	70	103	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	114	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	96	0	43
	vitalnost	g	111	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	83	0	70	83	0	42
	skupna ocj. noge	g	121	0	65	121	0	39
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	114	0	45
	visina križa	g	98	0	78	100	0	44
	duljina leđa	g	95	0	73	95	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	72	87	0	42
	dubina trupa	g	89	0	71	90	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	75	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	75	118	0	43
	putice	g	104	0	70	107	0	42
	visina papaka	g	108	0	61	109	0	38
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	113	0	42
	dulj. zad. vimena	g	115	0	72	115	0	42
	kut pred. vimena	g	100	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474048
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 567 / 1187
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201268732

Datum rođenja: 01.08.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1187
Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	103	0	41
	dubina vimena	g	107	0	78	105	0	44
	duljina sisa	g	82	0	82	92	0	45
	debljina sisa	g	85	0	73	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	113	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	107	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	106	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 s rogovima