

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397

Spol: M

Datum rođenja: 30.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 258 / 1192

Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 1192

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-2	79	115	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	99	0	44
	fitnes	g	119	-1	83	112	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	128	-2	84	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-29	80	258	-15	45
	dnevna kol. masti	g	27.5	-2	79	13.1	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-1.1	79	6.2	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	79	0.04	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.03	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	93	-1	44
	randman	g	110	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	73	110	-2	41
	perzistencija	g	103	-1	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	108	-1	87	107	-1	47
	mastitis	g	111	-1	64	113	-1	38
	ciste	g	111	0	67	105	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	74	106	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	117	-2	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	89	-2	77	98	-1	44
	vitalnost	g	114	-1	74	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	103	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	2	83	100	2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	119	-1	69	119	-1	41
	skupna ocj. vime	g	118	1	85	117	0	46
	visina križa	g	96	2	80	102	1	45
	duljina leđa	g	97	2	75	103	2	44
	širina zdjelice	g	88	1	74	97	2	43
	dubina trupa	g	86	1	73	95	1	43
	položaj zdjelice	g	86	1	77	91	1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-2	78	102	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	78	117	1	44
	putice	g	113	-1	73	110	0	43
	visina papaka	g	107	-2	66	108	-2	40
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	106	-1	43
	kut pred. vimena	g	104	0	77	104	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397

Spol: M

Datum rođenja: 30.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 258 / 1192

Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 1192

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	72	110	0	42
	dubina vimena	g	115	1	80	111	1	45
	duljina sisa	g	101	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	96	-1	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	110	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	114	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	79	111	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	105	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima