

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): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 1187

Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 1187

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	127	0	77	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	99	0	44
	fitnes	g	120	0	81	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	83	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	413	0	79	273	0	44
	dnevna kol. masti	g	29.5	0	78	14.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	78	7.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	94	0	44
	randman	g	110	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	112	0	40
	perzistencija	g	104	0	79	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	115	0	45
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	112	0	44
	protok mlijeka	g	109	0	86	108	0	46
	mastitis	g	112	0	61	114	0	36
	ciste	g	111	0	65	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	71	107	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	115	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	93	0	42
	skupna ocj. noge	g	120	0	67	120	0	40
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	117	0	45
	visina križa	g	94	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	95	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	87	0	73	95	0	43
	dubina trupa	g	85	0	72	94	0	42
	položaj zdjelice	g	85	0	76	90	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	116	0	43
	putice	g	114	0	72	110	0	42
	visina papaka	g	109	0	63	110	0	38
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	107	0	43
	kut pred. vimena	g	104	0	76	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 1187

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 30.07.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 1187

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	70	110	0	41
	dubina vimena	g	114	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	94	0	45
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	111	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	111	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima