

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): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201268732

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 558 / 1192

Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 1192

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	121	-1	77	119	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	100	-1	44
	fitnes	g	122	-1	82	114	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	83	122	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	381	-16	79	529	-19	45
	dnevna kol. masti	g	13.1	-2.4	79	7.3	-2.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	-1	78	12.6	-1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.02	79	-0.17	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	1	76	98	0	44
	randman	g	93	-2	76	102	-1	44
	klase mesa	g	97	-1	74	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	71	116	-1	41
	perzistencija	g	100	0	79	97	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	84	119	0	45
	broj somatskih stanica	g	118	-1	80	117	0	44
	protok mlijeka	g	114	1	86	112	-2	46
	mastitis	g	124	0	61	116	-1	37
	ciste	g	106	-1	66	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	72	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	113	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-2	76	95	-1	44
	vitalnost	g	111	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	2	67	100	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	2	82	96	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	83	0	72	82	-1	42
	skupna ocj. noge	g	119	-2	66	120	-1	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	114	0	45
	visina križa	g	100	2	79	101	1	45
	duljina leđa	g	96	1	74	97	2	43
	širina zdjelice	g	90	1	73	88	1	43
	dubina trupa	g	90	1	72	91	1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	1	76	97	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	2	76	120	2	44
	putice	g	104	0	71	106	-1	42
	visina papaka	g	106	-2	63	107	-2	40
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	72	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	-2	73	114	-1	43
	kut pred. vimena	g	101	1	75	101	0	43

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): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201268732

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 558 / 1192

Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 1192

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	107	0	79	106	1	44
	duljina sisa	g	84	2	82	93	1	45
	debljina sisa	g	85	0	74	93	-1	43
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	86	111	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	106	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