

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201604723

Spol: M

Datum rođenja: 19.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 7201310772

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 264 / 1187

Rang po polubraču ESI (OEZW): 292 / 1187

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	77	124	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	110	0	43
	fitnes	g	113	0	81	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	82	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	941	0	78	719	0	44
	dnevna kol. masti	g	16.3	0	78	19.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	77	17.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	78	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.09	0	43
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	44
	randman	g	115	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	108	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	108	0	39
	perzistencija	g	105	0	78	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	109	0	44
	protok mlijeka	g	111	0	85	112	0	45
	mastitis	g	108	0	59	108	0	35
	ciste	g	97	0	63	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	106	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	113	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	92	0	42
	skupna ocj. noge	g	116	0	65	120	0	39
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	111	0	45
	visina križa	g	100	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	103	0	73	104	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	72	96	0	42
	dubina trupa	g	93	0	71	94	0	42
	položaj zdjelice	g	109	0	75	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	111	0	43
	putice	g	110	0	70	111	0	42
	visina papaka	g	110	0	61	111	0	38
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	109	0	42
	dulj. zad. vimena	g	112	0	71	113	0	42
	kut pred. vimena	g	106	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201604723
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 264 / 1187
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201310772

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 1187
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	104	0	41
	dubina vimena	g	104	0	78	106	0	44
	duljina sisa	g	108	0	82	105	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	103	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	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 bez rogova