

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201220550

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 107 / 1337

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201048474

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 49 / 1337

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	109	0	43
	fitnes	g	117	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	465	0	80	123	0	45
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	79	3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	79	5.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	106	0	44
	randman	g	111	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	114	0	75	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	105	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	98	0	46
	mastitis	g	99	0	65	99	0	40
	ciste	g	110	0	69	109	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	97	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	104	0	46
	visina križa	g	100	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	91	0	44
	putice	g	100	0	72	97	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	117	0	73	114	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	76	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201220550

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 1337

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201048474

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 1337

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	99	0	45
	duljina sisa	g	84	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	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 2503 i 2502
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima