

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616014

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201378914

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 3151 / 5444

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2933 / 5444

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	121	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	102	0	34
	fitnes	g	104	0	83	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	124	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	791	0	80	696	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	79	12.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0	78	18.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	101	0	34
	randman	g	97	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	110	0	34
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	114	0	35
	protok mlijeka	g	117	0	86	112	0	36
	mastitis	g	111	0	64	112	0	32
	ciste	g	100	0	68	104	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	99		67	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	111	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	112	0	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	117	0	68	118	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	113	0	36
	visina križa	g	115	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	111	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	94	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	114	0	35
	putice	g	112	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	118	0	73	114	0	35
	dulj. zad. vimena	g	114	0	73	115	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616014

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraču SI (GZW): 3151 / 5444

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201378914

Datum rođenja: 05.05.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2933 / 5444

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	105	0	71	107	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	104	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	113	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	107	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	104		34

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 2505 i 2504

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima