

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592107
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 1032 / 5889
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 17.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1326 / 5889
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-3	80	124	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	88	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	104	-1	44
	fitnes	g	116	-2	84	117	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	85	125	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	826	-28	81	776	-38	45
	dnevna kol. masti	g	15.9	-0.7	81	9	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7	-0.5	80	20.7	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	81	-0.26	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	80	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	94	0	44
	randman	g	106	-1	77	110	-1	44
	klase mesa	g	99	-1	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-3	75	115	-2	43
	perzistencija	g	97	0	81	101	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	86	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	-2	82	110	-1	45
	protok mlijeka	g	106	-1	88	110	-1	47
	mastitis	g	114	-1	67	111	-1	41
	ciste	g	114	-1	70	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	88	0	70	91	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	113	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	81	111	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	108	-2	78	103	0	45
	vitalnost	g	105	-1	74	104	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	74	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	122	-1	70	124	-1	42
	skupna ocj. vime	g	113	-1	86	114	-1	46
	visina križa	g	112	0	80	102	-1	45
	duljina leđa	g	107	1	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	91	-1	44
	dubina trupa	g	104	1	74	94	0	44
	položaj zdjelice	g	95	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	79	98	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	79	118	1	45
	putice	g	110	-1	74	111	-1	43
	visina papaka	g	112	-1	67	110	0	42
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	108	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	112	0	75	107	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592107

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1032 / 5889

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 17.02.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1326 / 5889

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	103	0	44
	susp. ligament	g	105	1	73	103	-1	43
	dubina vimena	g	107	-1	81	108	0	45
	duljina sisa	g	97	0	84	94	1	46
	debljina sisa	g	100	0	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	77	104	-1	44

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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima