

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617862

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubračići SI (GZW): 284 / 847

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201228132

Datum rođenja: 03.08.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 364 / 847

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-3	79	124	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	107	0	44
	fitnes	g	112	-1	83	110	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	84	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	711	-60	82	787	-21	46
	dnevna kol. masti	g	13.4	-2.6	81	16.5	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-1.2	80	22.4	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	81	-0.18	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	80	-0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	118	-2	77	112	0	44
	randman	g	100	-1	77	101	0	44
	klase mesa	g	111	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	73	110	-1	41
	perzistencija	g	117	1	81	110	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	85	101	-2	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	104	-1	45
	protok mlijeka	g	116	1	87	116	1	47
	mastitis	g	89	-2	64	96	-3	38
	ciste	g	109	0	68	109	0	39
	mimoća kod mužnje	g	116	0	68	107	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	74	109	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	43
	vitalnost	g	100	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	103	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	106	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	1	68	102	2	41
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	94	0	46
	visina križa	g	104	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	114	0	75	108	-1	43
	širina zdjelice	g	114	0	74	108	-2	43
	dubina trupa	g	112	0	73	109	-2	43
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	100	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	114	0	78	104	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	78	95	0	44
	putice	g	94	-1	73	99	-1	43
	visina papaka	g	107	-1	65	107	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617862
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 284 / 847
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201228132

Datum rođenja: 03.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 364 / 847
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	95	-2	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	104	0	42
	dubina vimena	g	93	0	80	90	0	45
	duljina sisa	g	105	1	83	107	1	46
	debljina sisa	g	106	1	75	111	1	43
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	95	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	79	98	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	75	107	2	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima