

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču SI (GZW): 951 / 2801

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 767 / 2801

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	79	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	98	0	44
	fitnes	g	124	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	85	115	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	102	-31	82	165	-28	46
	dnevna kol. masti	g	17.6	-1.8	81	21.1	-2.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	-0.7	80	10.4	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.01	81	0.17	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	80	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	85	0	77	98	0	44
	randman	g	99	0	76	96	0	44
	klase mesa	g	100	1	75	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	75	106	-2	43
	perzistencija	g	103	-3	81	97	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	2	85	111	2	46
	broj somatskih stanica	g	113	2	81	108	2	45
	protok mlijeka	g	106	-1	87	104	0	47
	mastitis	g	119	0	66	114	-1	40
	ciste	g	105	1	69	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	93	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	75	111	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	-1	44
	vitalnost	g	105	1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	97	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	-2	69	113	-2	42
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	109	-2	46
	visina križa	g	97	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	92	-1	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	74	97	-1	44
	dubina trupa	g	99	-1	74	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	78	110	-1	45
	putice	g	106	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	99	-1	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	74	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 19 6383 369 HOERI
Rang po polubraći SI (GZW): 951 / 2801
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 767 / 2801
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	77	102	-1	44
	susp. ligament	g	103	0	72	106	-1	43
	dubina vimena	g	112	1	80	102	-1	45
	duljina sisa	g	90	0	84	89	0	46
	debljina sisa	g	88	-1	75	86	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	-2	88	109	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	106	-1	45
	čistoća vimena	g	100	-1	74	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	75	100	3	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 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