

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576781

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 4201065426

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 947 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 933 / 1069

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	110	2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	88	101	4	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	103	-1	37
	fitnes	g	97	-1	84	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	174	-31	82	242	64	42
	dnevna kol. masti	g	-2.8	2.7	81	-2.2	7.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0	80	3.9	3.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.05	81	-0.13	0.05	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	-0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	95	-1	37
	randman	g	110	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	102	-1	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	112	0	38
	perzistencija	g	105	1	82	102	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	103	0	39
	protok mlijeka	g	99	-1	87	92	-1	39
	mastitis	g	110	-1	66	108	-1	36
	ciste	g	96	-2	69	102	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	68	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	86	-2	74	106	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	110	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	99	0	38
	vitalnost	g	104	0	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	70	101	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	104	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	104	0	39
	visina križa	g	99	0	79	95	-1	39
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	74	92	0	38
	dubina trupa	g	97	0	73	100	0	38
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	112	1	77	112	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	77	117	0	38
	putice	g	97	-1	72	94	0	38
	visina papaka	g	103	-1	65	100	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	104	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576781
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraču SI (GZW): 947 / 1069
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 22.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraču ESI (OEZW): 933 / 1069
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	108	0	38
	susp. ligament	g	97	0	71	98	0	38
	dubina vimena	g	108	0	79	104	0	39
	duljina sisa	g	116	0	83	109	-1	39
	debljina sisa	g	103	-1	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	89	0	39
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	108	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	78	94	0	39
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	75	102	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova