

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201484642

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 6200893231

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraču SI (GZW): 722 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 487 / 1069

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	79	110	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	1	88	100	3	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	104	0	34
	fitnes	g	121	0	84	112	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	66	26	82	242	116	40
	dnevna kol. masti	g	-16.8	0.8	81	-4.8	6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	0.6	80	3.4	2.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.01	81	-0.16	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.06	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	97	0	34
	randman	g	98	1	76	105	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	75	114	0	36
	perzistencija	g	101	0	82	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	112	-1	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	109	-1	36
	protok mlijeka	g	85	0	86	88	0	36
	mastitis	g	114	-1	66	111	-1	34
	ciste	g	108	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	109	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	105	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	72	109	-1	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	-1	84	102	-1	36
	visina križa	g	105	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	101	1	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	117	0	76	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	77	99	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	109	0	35
	putice	g	102	1	72	99	1	35
	visina papaka	g	95	-2	64	100	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	90	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201484642

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 6200893231

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraču SI (GZW): 722 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 487 / 1069

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	35
	dubina vimena	g	106	-1	79	105	0	36
	duljina sisa	g	83	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	1	86	103	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	99	1	35
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-2	75	101	0	35

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