

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201554819

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 5201268516

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 547 / 1078

Rang po polubraču ESI (OEZW): 705 / 1078

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-3	81	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	97	-1	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	108	0	36
	fitnes	g	107	-2	84	110	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	110	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	381	-16	85	207	-12	39
	dnevna kol. masti	g	-14	-2	84	-13.2	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	-2	83	2.5	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	-0.01	84	-0.25	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.02	83	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	100	-1	36
	randman	g	114	0	76	110	-1	36
	klase mesa	g	115	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-3	75	111	-1	37
	perzistencija	g	87	0	84	94	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	111	-1	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	108	0	37
	protok mlijeka	g	92	-1	87	88	-1	38
	mastitis	g	112	-1	68	112	-1	35
	ciste	g	103	0	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	75	106	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	102	-1	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	73	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	102	-1	38
	visina križa	g	88	-1	80	96	-1	37
	duljina leđa	g	93	-1	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	99	-1	73	99	-1	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	77	106	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	105	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	106	0	37
	putice	g	91	1	72	91	0	37
	visina papaka	g	97	-1	65	96	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	91	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201554819
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 547 / 1078
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201268516

Datum rođenja: 10.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 705 / 1078
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	76	102	-1	37
	susp. ligament	g	92	-1	71	99	-1	36
	dubina vimena	g	94	0	79	101	-1	37
	duljina sisa	g	97	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	95	-1	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	106	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	101	-1	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	76	99	-1	36

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 2608 i 2607
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 bez rogova