

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474297

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 7201187611

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraču SI (GZW): 121 / 1064

Rang po polubraču ESI (OEZW): 38 / 1064

MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	78	114	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	103	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	103	-1	35
	fitnes	g	121	1	83	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	118	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	711	-62	80	504	-32	36
	dnevna kol. masti	g	-0.1	-1.9	79	-2.2	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-1.7	79	9.8	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	79	-0.26	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.09	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	76	91	-1	35
	randman	g	112	-1	76	109	-1	35
	klase mesa	g	104	-1	75	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	1	75	115	0	36
	perzistencija	g	108	1	79	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	84	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	107	-1	36
	protok mlijeka	g	92	0	86	93	0	36
	mastitis	g	114	-1	65	109	0	34
	ciste	g	99	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104		68	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	74	105	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	79	107	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	102	-1	36
	vitalnost	g	115	-1	72	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	78	-1	82	88	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	105	0	36
	visina križa	g	79	0	79	90	0	36
	duljina leđa	g	82	0	75	90	0	36
	širina zdjelice	g	80	0	74	87	0	36
	dubina trupa	g	84	0	73	91	-1	36
	položaj zdjelice	g	115	-1	76	114	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	77	112	-1	36
	putice	g	95	0	72	94	0	35
	visina papaka	g	95	1	64	95	1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	105	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474297

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 1064

MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201187611

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 1064

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	76	101	-1	36
	susp. ligament	g	104	-1	71	104	0	35
	dubina vimena	g	101	1	79	101	0	36
	duljina sisa	g	106	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	98	1	74	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	78	103	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	98		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 2508 i 2504

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova