

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 7201187611

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubračići SI (GZW): 182 / 1069

Rang po polubračići ESI (OEZW): 73 / 1069

MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-3	79	111	-3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-4	87	100	-3	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	103	0	35
	fitnes	g	120	-1	83	113	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	-3	85	115	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	560	-151	80	407	-97	37
	dnevna kol. masti	g	-5.6	-5.5	80	-6.3	-4.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-5.7	79	5.4	-4.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0.01	80	-0.27	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	79	-0.1	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	85	1	76	91	0	35
	randman	g	112	0	76	109	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	102	1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	75	115	0	36
	perzistencija	g	107	-1	80	104	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	92	-1	37
	mastitis	g	112	-2	66	108	-1	34
	ciste	g	99	0	69	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	68	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	104	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	102	0	36
	vitalnost	g	116	1	72	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	78	0	82	88	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	101	1	36
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	-2	84	103	-2	36
	visina križa	g	79	0	79	89	-1	36
	duljina leđa	g	81	-1	75	89	-1	36
	širina zdjelice	g	79	-1	74	86	-1	36
	dubina trupa	g	82	-2	73	90	-1	36
	položaj zdjelice	g	116	1	76	114	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	77	112	0	36
	putice	g	95	0	72	94	0	36
	visina papaka	g	94	-1	65	94	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	95	-1	36

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 7201187611

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubračići SI (GZW): 182 / 1069

Rang po polubračići ESI (OEZW): 73 / 1069

MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	101	0	36
	susp. ligament	g	103	-1	71	103	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	105	-1	83	104	-1	36
	debljina sisa	g	97	-1	74	99	-1	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	101	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	102	-1	36
	čistoća vimena	g	103	-1	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-3	75	98	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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova