

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201554825

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.01.2023

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 2201106095

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 612 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 656 / 1069

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-11	78	107	-10	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-12	86	93	-14	39
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	114	-1	82	113	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-10	84	110	-9	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	-520	79	-16	-545	35
	dnevna kol. masti	g	-11.6	-17.7	79	-16.3	-17.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-16.3	78	-2.6	-16.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.03	79	-0.17	0.07	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.03	78	-0.02	0.03	35
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	111	-1	35
	perzistencija	g	100	-3	79	104	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	84	109	-3	38
	broj somatskih stanica	g	109	-2	79	106	-1	34
	protok mlijeka	g	101	-2	85	95	-2	34
	mastitis	g	113	-1	64	110	-1	32
	ciste	g	106	-1	67	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	105	-2	66	104	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	106	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	1	34
	vitalnost	g	104	-2	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	105	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-3	81	96	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	5	71	100	3	35
	skupna ocj. noge	g	99	-3	65	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-6	83	103	-5	35
	visina križa	g	95	-3	79	97	-2	35
	duljina leđa	g	98	-5	73	99	-5	35
	širina zdjelice	g	86	-3	72	90	-3	35
	dubina trupa	g	95	-4	71	99	-3	35
	položaj zdjelice	g	110	1	75	110	1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	103	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-5	76	113	-1	35
	putice	g	103	0	70	99	1	34
	visina papaka	g	99	-1	62	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-3	71	99	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	96	-7	72	96	-6	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201554825
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 612 / 1069
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201106095

Datum rođenja: 14.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 656 / 1069
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-5	74	102	-4	34
	susp. ligament	g	97	-2	69	99	-2	34
	dubina vimena	g	102	-2	78	102	-2	35
	duljina sisa	g	101	0	82	99	-2	35
	debljina sisa	g	90	0	73	92	-1	35
	smjer zad. sisa	g	104	-3	79	104	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	114	-3	85	106	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	-3	77	99	-3	35
	čistoća vimena	g	98	-1	72	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	73	103	-2	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova