

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474239

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 5201187688

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 187 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 74 / 1069

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-5	78	113	-7	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-5	87	101	-6	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	110	0	43
	fitnes	g	122	-1	83	110	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	-4	84	115	-6	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	634	-221	81	483	-250	46
	dnevna kol. masti	g	-5.8	-7.2	80	-3.5	-7.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-7.4	79	5.5	-8.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0.01	80	-0.27	0.03	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	79	-0.13	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	105	0	43
	randman	g	110	0	75	113	-1	43
	klase mesa	g	100	0	73	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	0	74	111	-1	43
	perzistencija	g	104	-2	80	105	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-2	84	110	-2	46
	broj somatskih stanica	g	111	-2	80	108	-1	44
	protok mlijeka	g	90	-1	86	90	-1	46
	mastitis	g	109	-2	65	111	-1	40
	ciste	g	106	1	69	100	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	67	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	44
	vitalnost	g	109	0	71	107	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	101	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	4	72	109	3	43
	skupna ocj. noge	g	108	-1	67	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	-3	83	106	-3	45
	visina križa	g	105	-1	79	105	-1	44
	duljina leđa	g	96	-2	74	101	-1	43
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	96	-1	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	121	1	76	113	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-2	76	99	-2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-3	76	109	-2	43
	putice	g	96	0	71	96	0	42
	visina papaka	g	95	0	63	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	-3	72	99	-3	43
	dulj. zad. vimena	g	90	-3	73	93	-4	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474239

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 5201187688

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 187 / 1069

Rang po polubračići ESI (OEZW): 74 / 1069

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	75	103	-2	43
	susp. ligament	g	106	-1	70	101	-2	42
	dubina vimena	g	112	0	79	109	-1	44
	duljina sisa	g	97	0	82	106	1	45
	debljina sisa	g	106	0	74	105	1	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	95	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	105	-2	86	99	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	96	-2	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	74	101	1	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova