

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 5201187688

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 177 / 1078

Rang po polubračići ESI (OEZW): 99 / 1078

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	115	0	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	109	-1	43
	fitnes	g	120	0	83	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	11	81	424	1	46
	dnevna kol. masti	g	-7.3	-0.1	81	-5.4	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0.4	80	3.4	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	0	81	-0.26	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	80	-0.13	0	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	105	0	43
	randman	g	110	-1	76	112	-1	43
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	1	75	109	0	43
	perzistencija	g	103	-1	81	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	88	1	86	89	1	46
	mastitis	g	107	-1	67	109	-1	41
	ciste	g	104	-1	69	100	0	42
	mimoća kod mužnje	g	98	1	68	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	104	-1	44
	vitalnost	g	108	1	72	107	1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	109	1	43
	skupna ocj. noge	g	108	1	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	105	-1	46
	visina križa	g	104	-1	79	105	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	100	-1	43
	širina zdjelice	g	95	-1	73	100	-1	43
	dubina trupa	g	95	-1	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	121	0	76	113	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	2	77	109	0	44
	putice	g	98	2	72	96	0	43
	visina papaka	g	95	0	64	98	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	93	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201474239**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
Rang po polubraći SI (GZW): **177 / 1078**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201187688**

Datum rođenja: **02.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **99 / 1078**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-2	76	102	-1	44
	susp. ligament	g	106	1	71	100	0	42
	dubina vimena	g	112	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	97	-1	83	106	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	106	1	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	101	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova