

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201213149

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 1200657432

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1978 / 2553

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1977 / 2553

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	91	0	32
	fitnes	g	101	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	94	0	83	254	0	40
	dnevna kol. masti	g	-1.3	0	82	8.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	0	80	11.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	82	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	94	0	32
	randman	g	96	0	74	94	0	32
	klase mesa	g	94	0	71	92	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	103	0	36
	perzistencija	g	108	0	82	109	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	111	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	95	0	34
	mastitis	g	98	0	64	107	0	34
	ciste	g	95	0	67	97	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	65	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	102	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	65	91	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	102	0	35
	visina križa	g	105	0	78	102	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	100	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	105	0	71	106	0	35
	položaj zdjelice	g	85	0	74	86	0	35
	kut skoč. zgloba	g	114	0	75	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	101	0	35
	putice	g	85	0	70	90	0	35
	visina papaka	g	92	0	61	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201213149**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1978 / 2553**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200657432**

Datum rođenja: **24.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1977 / 2553**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	104	0	35
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	35
	dubina vimena	g	105	0	77	102	0	35
	duljina sisa	g	108	0	81	106	0	35
	debljina sisa	g	114	0	73	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	84	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	97	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	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 2607 i 2606

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 s rogovima