

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201933208

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 4865 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201173689

Datum rođenja: 22.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5417 / 6974

Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	79	113	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	102	1	44
	indeks mesnatosti	g	113	2	75	111	7	36
	fitnes	g	110	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	109	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-138	-58	81	-143	7	43
	dnevna kol. masti	g	4	-2.6	80	2.8	1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-1.3	80	3.5	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	80	0.11	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	80	0.1	0	42
3.Meso	neto prirast	g	114	1	76	111	7	36
	randman	g	109	1	76	110	5	36
	klase mesa	g	107	1	74	105	5	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	102	2	37
	perzistencija	g	104	0	80	103	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	108	1	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	108	2	37
	protok mlijeka	g	95	-1	86	94	0	38
	mastitis	g	108	0	66	107		36
	ciste	g	101	1	69	102		36
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	67	94	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	2	74	111		36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	102		37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	97		37
	vitalnost	g	98	-2	72	103		36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	101		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	82	100	-4	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	72	104	5	37
	skupna ocj. noge	g	96	1	67	97	-3	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	103	-4	37
	visina križa	g	96	2	79	101	-3	37
	duljina leđa	g	98	0	74	101	-5	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	-4	37
	dubina trupa	g	98	0	73	101	-3	37
	položaj zdjelice	g	97	0	76	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	101	-5	37
	putice	g	95	2	72	96	-2	37
	visina papaka	g	93	0	64	97	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	100	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	93	1	73	93	-5	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201933208**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4865 / 6974**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201173689**

Datum rođenja: **22.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 19 6153 916 HEIDUCK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5417 / 6974**
Posjednik: **ŽELJKO TURČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	106	-1	37
	susp. ligament	g	88	-1	71	92	-4	37
	dubina vimena	g	97	0	79	103	-1	37
	duljina sisa	g	91	2	83	98	-1	37
	debljina sisa	g	85	0	74	94	-5	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	86	104	-3	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	100	-1	37
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	3	75	98		36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima