

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916747

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 489

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201418918

Datum rođenja: 25.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 489

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	79	115	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	87	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	111	-1	36
	fitnes	g	107	-3	83	102	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	108	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	489	-35	81	467	-20	41
	dnevna kol. masti	g	17.2	-1.9	80	13.8	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	-2	80	15.4	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	80	-0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	80	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	113	-1	36
	randman	g	112	0	75	112	0	36
	klase mesa	g	101	0	74	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	74	96	1	36
	perzistencija	g	93	1	80	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	101	-1	37
	protok mlijeka	g	107	2	86	99	2	38
	mastitis	g	91	2	63	97	0	32
	ciste	g	105	-2	68	102	1	34
	mimoća kod mužnje	g	91	0	64	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	120	-3	73	111	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	95	-1	72	91	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	105	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	114	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	106	-1	36
	skupna ocj. noge	g	106	1	66	100	2	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	105	-1	37
	visina križa	g	110	-1	79	115	-1	37
	duljina leđa	g	107	1	74	113	-1	37
	širina zdjelice	g	102	0	73	107	-1	36
	dubina trupa	g	106	0	72	113	-1	36
	položaj zdjelice	g	104	0	76	101	1	37
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	76	97	4	36
	putice	g	96	1	71	98	1	36
	visina papaka	g	94	1	63	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	72	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201916747**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **168 / 489**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201418918**

Datum rođenja: **25.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48891018 IN AISCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **194 / 489**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	75	110	0	36
	susp. ligament	g	84	-1	70	93	-3	36
	dubina vimena	g	102	-1	79	103	0	37
	duljina sisa	g	88	-1	82	96	-2	37
	debljina sisa	g	88	-1	74	99	-3	36
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	106	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	102	-2	37
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	93	1	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 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