

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201469300

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201234947

Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN

Rang po polubraći SI (GZW): 2616 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2607 / 3056

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	82	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	91	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	99	-1	34
	fitnes	g	95	0	85	94	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	87	98	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	-34	86	279	-25	41
	dnevna kol. masti	g	0.3	-1.6	85	7.7	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-1.4	84	13.1	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	85	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	77	101	0	34
	randman	g	92	-1	77	96	0	34
	klase mesa	g	100	-2	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	76	97	0	36
	perzistencija	g	103	-1	86	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	86	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	82	113	0	36
	protok mlijeka	g	100	1	88	96	0	36
	mastitis	g	108	1	69	103	0	35
	ciste	g	96	0	71	98	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	74	0	76	84	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	78	92	0	35
	vitalnost	g	107	-1	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	74	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	1	70	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	95	-1	36
	visina križa	g	96	-1	80	97	0	36
	duljina leđa	g	90	-1	76	95	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	75	95	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	113	0	78	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	79	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	79	97	0	36
	putice	g	90	1	74	94	0	35
	visina papaka	g	100	0	67	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	105	1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	75	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201469300**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2616 / 3056**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201234947**

Datum rođenja: **07.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2607 / 3056**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	1	78	91	-1	35
	susp. ligament	g	112	0	73	108	-1	35
	dubina vimena	g	95	0	80	91	0	36
	duljina sisa	g	118	0	84	114	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	88	103	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	80	104	-1	36
	čistoća vimena	g	107	0	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	77	96	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 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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima