

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201537841

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 5201077466

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 1339 / 2907

Rang po polubraču ESI (OEZW): 644 / 2907

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	80	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	104	0	34
	fitnes	g	112	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	343	0	84	282	0	41
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	83	9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	82	9.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	83	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	82	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	107	0	34
	randman	g	101	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	100	0	84	92	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	84	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	124	0	80	114	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	85	101	0	36
	mastitis	g	118	0	65	109	0	34
	ciste	g	90	0	68	94	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	66	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	106	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	111	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	102	0	36
	visina križa	g	112	0	79	111	0	36
	duljina leđa	g	110	0	74	112	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	108	0	35
	dubina trupa	g	107	0	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	102	0	35
	putice	g	103	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	102	0	63	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	90	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201537841**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
Rang po polubraći SI (GZW): **1339 / 2907**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201077466**

Datum rođenja: **10.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **644 / 2907**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	103	0	35
	susp. ligament	g	109	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	108	0	78	106	0	36
	duljina sisa	g	104	0	82	106	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	94	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova