

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201614727

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 2201145595

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2347 / 2867

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2389 / 2867

MG: A1A2 AA PP*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	81	111	-1	39
	dnevni indeks mlječnosti	g	110	0	90	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	77	101	0	35
	fitnes	g	97	0	85	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	240	-41	85	381	-10	42
	dnevna kol. masti	g	18.6	-0.6	84	19.6	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-0.7	83	13	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	84	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	83	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	78	104	-1	35
	randman	g	100	0	77	101	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	98	0	36
	perzistencija	g	95	-1	84	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	1	82	108	-1	36
	protok mlijeka	g	106	1	88	103	0	36
	mastitis	g	100	-2	69	104	-1	34
	ciste	g	88	1	71	92	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	76	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	106	0	36
	vitalnost	g	104	0	75	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	72	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-2	83	104	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	74	99	1	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	70	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	-1	86	97	-1	36
	visina križa	g	91	-2	80	105	-1	36
	duljina leđa	g	94	-1	76	107	0	36
	širina zdjelice	g	86	-1	75	101	-1	36
	dubina trupa	g	90	-2	74	102	-1	36
	položaj zdjelice	g	109	2	78	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	116	0	79	109	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	79	104	0	36
	putice	g	96	-1	74	99	0	36
	visina papaka	g	95	-1	68	103	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	74	92	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	75	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201614727**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
Rang po polubraći SI (GZW): **2347 / 2867**
MG: **A1A2 AA PP***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201145595**

Datum rođenja: **19.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2389 / 2867**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	78	100	0	36
	susp. ligament	g	95	-1	73	100	0	36
	dubina vimena	g	102	0	81	102	0	36
	duljina sisa	g	116	1	84	108	0	36
	debljina sisa	g	110	1	76	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	80	-1	82	90	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	81	-2	88	92	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	80	90	-1	36
	čistoća vimena	g	104	1	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	77	92	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 2604 i 2601

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 bez rogova