

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201492769

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 9201146375

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1714 / 2916

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1684 / 2916

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	82	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	105	0	34
	fitnes	g	112	-3	85	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-3	87	104	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	96	-5	86	259	-19	40
	dnevna kol. masti	g	0.1	-0.5	85	10.7	-0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	-0.4	84	7.9	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	85	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	84	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	108	0	34
	randman	g	112	-1	77	104	-1	34
	klase mesa	g	104	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	102	1	36
	perzistencija	g	99	-1	85	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	86	112	-1	39
	broj somatskih stanica	g	119	-1	82	113	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	88	98	0	36
	mastitis	g	107	1	69	107	1	34
	ciste	g	96	-2	71	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	70	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-4	76	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	112	-1	78	107	-1	35
	vitalnost	g	88	-2	74	94	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	83	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	99	-1	36
	visina križa	g	109	-1	80	110	-1	36
	duljina leđa	g	107	-2	76	111	0	35
	širina zdjelice	g	107	-1	75	108	0	35
	dubina trupa	g	102	-1	74	107	1	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	78	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	79	100	-1	36
	putice	g	102	0	74	99	0	35
	visina papaka	g	102	1	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	80	-1	74	87	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201492769**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
 Otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1714 / 2916**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201146375**

Datum rođenja: **24.03.2022**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1684 / 2916**
 Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	102	-1	35
	susp. ligament	g	105	1	73	101	0	35
	dubina vimena	g	111	-1	80	106	0	36
	duljina sisa	g	108	0	84	107	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	80	92	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	78	93	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova