

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201284482**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 35**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 2200800938**

Datum rođenja: **06.01.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 35**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	109	0	34
	fitnes	g	103	0	82	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	0	86	144	0	40
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	85	3.1	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	84	4.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	85	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	0	34
	randman	g	106	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	105	0	33
	perzistencija	g	113	0	85	108	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	102	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	86	101	0	35
	mastitis	g	107	0	62	107	0	30
	ciste	g	101	0	66	99	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	64	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	105	0	34
	vitalnost	g	101	0	69	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	97	0	32
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	94	0	35
	visina križa	g	95	0	78	90	0	35
	duljina leđa	g	93	0	73	90	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	93	0	34
	dubina trupa	g	101	0	71	95	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	102	0	34
	putice	g	96	0	70	99	0	34
	visina papaka	g	94	0	61	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201284482
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200800938

Datum rođenja: 06.01.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 35
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	74	97	0	34
	susp. ligament	g	99	0	69	94	0	33
	dubina vimena	g	86	0	78	92	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	101	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	100	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	95	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima