

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): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200800938**

Datum rođenja: **06.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
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	seleksijski indeks	g	108	0	80	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	91	102	-1	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	109	0	34
	fitnes	g	104	1	82	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	-32	86	105	-39	40
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-1.7	85	1.9	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-1	84	3.4	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	85	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	0	34
	randman	g	106	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	105	0	34
	perzistencija	g	113	0	85	108	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	102	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	86	100	-1	35
	mastitis	g	105	-2	63	105	-2	31
	ciste	g	103	2	67	100	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	99	3	72	99	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	105	0	34
	vitalnost	g	100	-1	69	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	97	1	67	98	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	90	-1	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	93	-1	35
	visina križa	g	94	-1	79	90	0	35
	duljina leđa	g	93	0	73	90	0	35
	širina zdjelice	g	94	-2	72	92	-1	34
	dubina trupa	g	100	-1	71	95	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	101	-1	34
	putice	g	96	0	70	98	-1	34
	visina papaka	g	93	-1	61	95	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	72	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): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200800938**

Datum rođenja: **06.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
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	98	1	74	97	0	34
	susp. ligament	g	98	-1	69	94	0	33
	dubina vimena	g	86	0	78	91	-1	35
	duljina sisa	g	96	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	100	-1	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	79	98	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	99	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	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 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 s rogovima