

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201404290

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 0201041345

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 1057 / 2450

Rang po polubraču ESI (OEZW): 815 / 2450

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	110	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	106	0	43
	fitnes	g	107	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	-29	84	471	-22	46
	dnevna kol. masti	g	-5	-1.5	83	-5.1	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-0.9	82	9.5	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	83	-0.28	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	82	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	104	0	43
	randman	g	100	0	76	104	-1	43
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	115	0	43
	perzistencija	g	92	0	84	91	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	108	-1	45
	protok mlijeka	g	106	1	87	94	1	46
	mastitis	g	109	-2	68	107	0	41
	ciste	g	102	0	70	101	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	69	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	105	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	102	-1	43
	skupna ocj. noge	g	122	0	68	118	1	41
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	107	-1	45
	visina križa	g	91	-1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	96	1	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	91	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	78	119	1	44
	putice	g	111	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	106	1	65	105	1	40
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	74	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201404290**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 48496774 MANOLO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1057 / 2450**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201041345**

Datum rođenja: **11.11.2021**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **815 / 2450**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	104	0	43
	susp. ligament	g	97	-1	71	100	-1	42
	dubina vimena	g	107	1	80	105	0	44
	duljina sisa	g	106	0	83	113	0	45
	debljina sisa	g	93	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	99	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	100	1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	76	101	0	43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova