

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201882182**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **101 / 109**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201234932**

Datum rođenja: **27.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 44117876 EMPATHIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 109**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	70	102	0	31
	fitnes	g	99	0	80	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	0	76	463	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.7	0	76	-3.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	75	7.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	76	-0.26	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	96	0	31
	randman	g	114	0	71	106	0	31
	klase mesa	g	105	0	70	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	110	0	32
	perzistencija	g	96	0	76	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	77	98	0	34
	protok mlijeka	g	126	0	84	116	0	36
	mastitis	g	92	0	59	99	0	29
	ciste	g	102	0	63	106	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	61	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	69	108	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	98	0	32
	vitalnost	g	97	0	68	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	93	0	31
	skupna ocj. noge	g	115	0	61	114	0	30
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	106	0	35
	visina križa	g	117	0	75	108	0	33
	duljina leđa	g	108	0	69	100	0	32
	širina zdjelice	g	101	0	68	94	0	31
	dubina trupa	g	98	0	67	96	0	31
	položaj zdjelice	g	101	0	71	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	73	108	0	33
	putice	g	106	0	66	106	0	31
	visina papaka	g	99	0	58	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	98	0	31
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	96	0	31

Životni broj: **HR 4201882182**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **101 / 109**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201234932**

Datum rođenja: **27.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 44117876 EMPATHIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 109**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	71	104	0	32
	susp. ligament	g	95	0	65	101	0	31
	dubina vimena	g	108	0	75	111	0	33
	duljina sisa	g	105	0	79	102	0	34
	debljina sisa	g	102	0	69	99	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	76	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	74	100	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	68	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	103	0	32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima