

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201882177**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **75 / 109**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201391204**

Datum rođenja: **15.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 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	112	0	76	106	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	85	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	72	99	0	38
	fitnes	g	99	0	81	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	107	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1036	0	78	509	0	42
	dnevna kol. masti	g	15.8	0	77	2.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.4	0	76	10.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	77	-0.2	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	73	93	0	39
	randman	g	101	0	73	105	0	39
	klase mesa	g	96	0	71	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	102	0	38
	perzistencija	g	97	0	77	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	94	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	92	0	41
	protok mlijeka	g	116	0	85	121	0	44
	mastitis	g	91	0	62	97	0	34
	ciste	g	102	0	65	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	64	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	102	0	39
	vitalnost	g	101	0	70	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	79	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	68	91	0	37
	skupna ocj. noge	g	118	0	64	119	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	104	0	43
	visina križa	g	114	0	76	111	0	40
	duljina leđa	g	105	0	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	69	94	0	38
	dubina trupa	g	107	0	68	100	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	73	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	116	0	40
	putice	g	110	0	68	110	0	37
	visina papaka	g	109	0	61	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	117	0	68	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	115	0	69	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201882177
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201391204

Datum rođenja: 15.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 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	102	0	73	103	0	39
	susp. ligament	g	95	0	67	93	0	36
	dubina vimena	g	94	0	76	102	0	40
	duljina sisa	g	90	0	80	92	0	42
	debljina sisa	g	100	0	70	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	98	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	106	0	38

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