

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201916730**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **201 / 477**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201302069**

Datum rođenja: **16.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **139 / 477**
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	118	0	79	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	110	0	25
	fitnes	g	116	0	84	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	422	0	81	504	0	39
	dnevna kol. masti	g	7	0	81	13.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	80	14.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	114	0	25
	randman	g	111	0	75	109	0	24
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	97	0	33
	perzistencija	g	97	0	81	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	99	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	99	0	34
	protok mlijeka	g	90	0	87	95	0	34
	mastitis	g	102	0	65	100	0	29
	ciste	g	105	0	69	101	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	68	96	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	111	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	33
	vitalnost	g	101	0	74	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	109	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	101	0	33
	visina križa	g	107	0	80	110	0	34
	duljina leđa	g	107	0	75	108	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	74	106	0	33
	dubina trupa	g	105	0	73	109	0	33
	položaj zdjelice	g	88	0	77	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	85	0	78	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	96	0	33
	putice	g	106	0	73	99	0	33
	visina papaka	g	108	0	65	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201916730
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 477
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201302069

Datum rođenja: 16.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 477
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	103	0	33
	susp. ligament	g	92	0	71	91	0	33
	dubina vimena	g	110	0	80	101	0	33
	duljina sisa	g	94	0	83	103	0	33
	debljina sisa	g	99	0	75	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	96	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	74	96	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	95	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima