

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936048
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 477
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6200919762

Datum rođenja: 24.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 477
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	77	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	106	0	35
	fitnes	g	108	0	81	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	0	80	739	0	42
	dnevna kol. masti	g	21.9	0	79	17.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0	78	23.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	114	0	35
	randman	g	101	0	73	107	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	93	0	35
	perzistencija	g	99	0	79	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	102	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	84	103	0	37
	mastitis	g	113	0	61	102	0	32
	ciste	g	105	0	66	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	99	0	36
	vitalnost	g	103	0	70	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	115	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	103	0	37
	visina križa	g	99	0	78	117	0	37
	duljina leđa	g	96	0	73	113	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	71	107	0	36
	dubina trupa	g	101	0	70	112	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	74	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	97	0	36
	putice	g	98	0	69	96	0	36
	visina papaka	g	99	0	60	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201936048**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **210 / 477**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 6200919762**

Datum rođenja: **24.03.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **209 / 477**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	102	0	36
	susp. ligament	g	101	0	68	99	0	35
	dubina vimena	g	99	0	77	102	0	37
	duljina sisa	g	92	0	81	95	0	37
	debljina sisa	g	86	0	72	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	78	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	96	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	71	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	96	0	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima