

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201882194
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 216
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200552636

Datum rođenja: 16.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 216
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	78	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	107	0	36
	fitnes	g	107	0	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	217	0	80	330	0	43
	dnevna kol. masti	g	-3.7	0	80	2.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0	79	5.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	36
	randman	g	111	0	74	104	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	102	0	34
	perzistencija	g	99	0	80	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	86	96	0	37
	mastitis	g	104	0	60	102	0	30
	ciste	g	99	0	66	98	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	63	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	100	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	66	95	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	100	0	36
	visina križa	g	105	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	99	0	74	97	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	72	98	0	36
	dubina trupa	g	94	0	71	94	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	75	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	97	0	36
	putice	g	103	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	104	0	62	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	94	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201882194**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **153 / 216**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200552636**

Datum rođenja: **16.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **145 / 216**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	97	0	36
	susp. ligament	g	102	0	69	98	0	35
	dubina vimena	g	108	0	78	103	0	36
	duljina sisa	g	94	0	82	102	0	37
	debljina sisa	g	96	0	73	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	105	0	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima