

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): 132 / 192
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 126 / 192
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-4	78	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	1	75	107	1	36
	fitnes	g	107	-4	82	102	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-4	84	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	217	-84	80	330	-23	43
	dnevna kol. masti	g	-3.7	-2.3	80	2.7	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-2.2	79	5.4	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	80	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	79	-0.07	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	1	76	107	1	36
	randman	g	111	0	74	104	1	34
	klase mesa	g	105	-1	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-5	72	102	0	34
	perzistencija	g	99	0	80	101	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	105	1	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	1	37
	protok mlijeka	g	88	-1	86	96	-3	37
	mastitis	g	104	-1	60	102	-2	30
	ciste	g	99	-1	66	98	1	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	63	104	-1	32
	plodnost	g	101	-2	72	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	79	98	-2	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	97	0	35
	vitalnost	g	100	-2	70	103	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	-1	66	95	-2	33
	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	97	2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	65	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	100	1	36
	visina križa	g	105	-1	79	98	2	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	-1	36
	položaj zdjelice	g	109	-1	75	104	2	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	95	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	76	97	0	36
	putice	g	103	1	71	100	2	35
	visina papaka	g	104	0	62	102	1	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	71	94	-1	36
dulj. zad. vimena	g	93	0	72	99	-1	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): 132 / 192
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 192
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	97	2	36
	susp. ligament	g	102	0	69	98	1	35
	dubina vimena	g	108	-1	78	103	1	36
	duljina sisa	g	94	0	82	102	-2	37
	debljina sisa	g	96	1	73	101	-1	36
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	86	98	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	105	1	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 2604 i 2601

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