

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200779061

Spol: M

Datum rođenja: 14.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: AT 406177819

Majčin otac:

Rang po polubračići SI (GZW): 244 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 277 / 707

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	81	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	88	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	77	97	0	35
	fitnes	g	108	0	86	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	86	90	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-22	82	49	-27	42
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-1.1	81	-8.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-0.7	81	-3.5	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	81	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	81	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	78	101	0	35
	randman	g	94	0	77	95	0	35
	klase mesa	g	96	0	76	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	77	99	0	37
	perzistencija	g	99	0	81	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	87	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	83	99	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	88	98	0	37
	mastitis	g	104	-1	70	101	0	35
	ciste	g	101	-1	72	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	72	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	77	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	81	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	79	99	0	36
	vitalnost	g	99	0	75	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	73	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	71	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	87	95	-1	36
	visina križa	g	102	0	81	96	1	36
	duljina leđa	g	98	0	76	97	0	35
	širina zdjelice	g	95	-1	75	98	0	35
	dubina trupa	g	101	1	75	105	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	78	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	80	96	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	80	93	0	36
	putice	g	94	0	74	99	0	35
	visina papaka	g	103	0	69	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	75	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200779061

Spol: M

Datum rođenja: 14.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: AT 406177819

Majčin otac:

Rang po polubračići SI (GZW): 244 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 277 / 707

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	99	0	36
	susp. ligament	g	109	0	73	100	0	35
	dubina vimena	g	104	0	81	94	0	36
	duljina sisa	g	105	1	84	101	0	36
	debljina sisa	g	107	1	76	105	1	35
	smjer zad. sisa	g	89	-1	82	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	89	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	81	92	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	78	99	0	35

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 2608 i 2607

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