

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201250301

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201071201

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 482 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 473 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	82	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	102	0	35
	fitnes	g	111	0	84	107	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	87	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	360	12	87	296	-29	41
	dnevna kol. masti	g	0	-0.7	86	8.1	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-0.5	85	12.8	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	86	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	85	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	1	76	105	0	35
	randman	g	105	-1	76	100	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	96	0	87	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	87	97	0	36
	mastitis	g	107	0	68	104	0	35
	ciste	g	105	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	77	96	0	36
	vitalnost	g	102	0	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	95	-1	36
	skupna ocj. noge	g	109	1	69	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	100	-1	36
	visina križa	g	96	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	94	0	36
	širina zdjelice	g	88	1	74	91	0	36
	dubina trupa	g	87	0	74	94	0	36
	položaj zdjelice	g	106	1	77	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	78	97	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	101	0	36
	putice	g	103	0	73	99	-1	36
	visina papaka	g	101	1	66	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201250301

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201071201

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 482 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 473 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	74	106	0	36
	kut pred. vimena	g	99	-1	77	101	-1	36
	susp. ligament	g	99	-1	72	105	0	36
	dubina vimena	g	105	-1	80	95	0	36
	duljina sisa	g	101	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	102	1	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	102	-1	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	77	102	0	36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima