

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200810080**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraču SI (GZW): **602 / 707**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200208343**

Datum rođenja: **30.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **551 / 707**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-2	80	95	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	88	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	104	0	37
	fitnes	g	92	0	85	91	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	88	-1	86	90	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	-55	81	43	-35	42
	dnevna kol. masti	g	-7.9	-1.9	81	-3.5	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	-2	80	-1.9	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	81	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	109	0	37
	randman	g	97	0	77	102	-1	37
	klase mesa	g	92	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	76	91	0	38
	perzistencija	g	86	-1	81	92	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	86	88	-1	41
	broj somatskih stanica	g	81	0	82	87	0	37
	protok mlijeka	g	109	1	88	100	0	38
	mastitis	g	90	-1	69	94	0	36
	ciste	g	100	-1	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	71	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	101	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	106	-1	74	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	102	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	70	96	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	-1	86	97	-1	38
	visina križa	g	101	-1	80	101	0	37
	duljina leđa	g	105	0	76	105	0	37
	širina zdjelice	g	101	1	75	106	0	37
	dubina trupa	g	107	0	74	108	0	37
	položaj zdjelice	g	100	-1	78	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	1	79	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	94	0	37
	putice	g	91	-1	74	96	0	37
	visina papaka	g	100	0	67	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200810080

Spol: M

Datum rođenja: 30.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 4200208343

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubračići SI (GZW): 602 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 551 / 707

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	78	97	-1	37
	susp. ligament	g	103	-1	73	107	0	37
	dubina vimena	g	90	-1	80	94	-1	37
	duljina sisa	g	114	-1	84	106	0	38
	debljina sisa	g	114	-1	75	106	1	37
	smjer zad. sisa	g	89	-1	81	96	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	80	97	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	99	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima