

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201544531
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 87 3266 668 HORNLOS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: AT 780851869

Datum rođenja: 20.05.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 179
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 179
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		79	104		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107		89	101		42
	indeks mesnatosti	g	108		74	107		25
	fitnes	g	102		83	101		38
	ekološki selekc. indeks	g	109		85	106		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	396		83	18		39
	dnevna kol. masti	g	13.2		82	-0.8		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9		81	2.2		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04		82	-0.02		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		81	0.02		38
3.Meso	neto prirast	g	113		75	106		25
	randman	g	106		74	105		25
	klase mesa	g	102		73	105		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		74	106		33
	perzistencija	g	96		82	99		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		85	106		38
	broj somatskih stanica	g	112		81	105		34
	protok mlijeka	g	94		86	95		35
	mastitis	g	102		63	106		30
	ciste	g	101		68	102		32
	mimoća kod mužnje	g	106		67	104		32
6.Plodnost	plodnost	g	98		74	98		33
	lakoća tel. paternalna	g	100		80	99		36
	lakoća tel. maternalna	g	103		77	102		34
	vitalnost	g	95		72	94		33
	poremećaj plodnosti	g	101		69	101		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115		82	104		34
	skupna ocj. mišićavost	g	107		72	104		33
	skupna ocj. noge	g	101		66	108		31
	skupna ocj. vime	g	109		84	100		33
	visina križa	g	116		79	105		34
	duljina leđa	g	111		74	107		33
	širina zdjelice	g	115		73	103		33
	dubina trupa	g	105		72	99		33
	položaj zdjelice	g	106		76	103		33
	kut skoč. zgloba	g	100		76	101		33
	izraž. skoč. zgloba	g	100		77	102		32
	putice	g	101		71	106		33
	visina papaka	g	110		63	109		31
	dulj. pred. vimena	g	88		72	89		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201544531
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 87 3266 668 HORNLOS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: AT 780851869

Datum rođenja: 20.05.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 179
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 179
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94		73	96		33
	kut pred. vimena	g	110		75	100		33
	susp. ligament	g	99		70	104		32
	dubina vimena	g	120		79	107		33
	duljina sisa	g	103		83	101		34
	debljina sisa	g	94		74	99		33
	smjer zad. sisa	g	94		80	102		33
	položaj prednjih sisa	g	96		86	95		33
	položaj zadnjih sisa	g	95		78	101		33
	čistoća vimena	g	97		73	97		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	100		32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova