

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): **01.08.2026**
Majka: **AT 780851869**

Datum rođenja: **20.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 90 3294 838**
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 180**
MG: **A1A2 AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **38 / 180**
Posjednik: **DARIJO ŠTAMPF**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	81	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	0	34
	fitnes	g	101	-1	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	-74	85	24	6	40
	dnevna kol. masti	g	12.2	-1	84	-1.1	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-1.3	83	2	-0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.03	84	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	83	0.01	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	110	4	34
	randman	g	106	0	76	104	-1	34
	klase mesa	g	103	1	74	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	74	104	-2	35
	perzistencija	g	97	1	84	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	85	108	2	40
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	107	2	37
	protok mlijeka	g	94	0	87	95	0	37
	mastitis	g	102	0	65	105	-1	32
	ciste	g	99	-2	69	101	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	106	0	67	105	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	74	97	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	93	-2	72	93	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	69	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	107	3	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	106	2	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	67	105	-3	34
	skupna ocj. vime	g	108	-1	84	102	2	35
	visina križa	g	116	0	79	107	2	36
	duljina leđa	g	111	0	74	108	1	35
	širina zdjelice	g	115	0	73	107	4	35
	dubina trupa	g	105	0	72	101	2	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	104	1	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	77	101	-1	35
	putice	g	99	-2	72	103	-3	35
	visina papaka	g	109	-1	64	108	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	89	0	35

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): 01.08.2026
Majka: AT 780851869

Datum rođenja: 20.05.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 180
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 180
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	1	73	96	0	35
	kut pred. vimena	g	109	-1	76	102	2	35
	susp. ligament	g	100	1	70	103	-1	34
	dubina vimena	g	119	-1	79	110	3	35
	duljina sisa	g	103	0	83	102	1	36
	debljina sisa	g	94	0	74	98	-1	35
	smjer zad. sisa	g	95	1	80	100	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	97	1	86	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	100	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	75	99	-1	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova