

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200810257

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 3101781221

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1805 / 4372

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1735 / 4372

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	82	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	77	106	0	35
	fitnes	g	89	0	86	85	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	87	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	0	86	340	0	43
	dnevna kol. masti	g	15	0	85	19.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	84	9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	85	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	106	0	78	110	0	35
	randman	g	98	0	78	99	0	35
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	77	86	0	37
	perzistencija	g	96	0	86	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	86	91	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	93	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	88	102	0	37
	mastitis	g	97	0	70	89	0	35
	ciste	g	89	0	72	94	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	72	104	0	36
	plodnost	g	82	0	77	86	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	79	100	0	36
	vitalnost	g	103	0	75	100	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	0	72	95	0	35
	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	75	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	82	0	71	90	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	87	99	0	37
	visina križa	g	93	0	81	96	0	36
	duljina leđa	g	93	0	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	76	102	0	36
	dubina trupa	g	98	0	75	101	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	78	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	80	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	80	90	0	36
	putice	g	89	0	74	93	0	36
	visina papaka	g	91	0	69	99	0	35
dulj. pred. vimena	g	96	0	75	102	0	36	
dulj. zad. vimena	g	96	0	75	96	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200810257

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 3101781221

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1805 / 4372

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1735 / 4372

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	79	103	0	36
	susp. ligament	g	105	0	74	101	0	36
	dubina vimena	g	102	0	81	98	0	36
	duljina sisa	g	97	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	97	0	76	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	113	0	82	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	89	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	81	101	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	98	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 2606 i 2604

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