

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201000320

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 6200497084

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 4038 / 4374

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4216 / 4374

MG: BKM?? AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	0	82	94	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	109	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	0	37
	fitnes	g	70	0	85	80	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	80	-1	87	90	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	-5	87	270	-23	43
	dnevna kol. masti	g	29	-0.5	86	23.3	-0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-0.2	85	6.8	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	86	0.14	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	85	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	105	0	37
	randman	g	89	1	77	93	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	77	0	76	83	-1	39
	perzistencija	g	81	-1	87	90	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	86	87	1	42
	broj somatskih stanica	g	82	0	82	87	-1	39
	protok mlijeka	g	107	-2	88	110	-1	40
	mastitis	g	88	-1	70	87	0	38
	ciste	g	95	0	72	94	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	71	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	76	84	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	100	0	38
	vitalnost	g	90	1	74	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	72	95	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	74	103	-1	39
	skupna ocj. noge	g	100	-1	70	98	-1	38
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	99	0	40
	visina križa	g	103	-1	80	99	0	39
	duljina leđa	g	101	0	76	99	-1	39
	širina zdjelice	g	103	-1	75	102	0	39
	dubina trupa	g	109	0	74	107	0	39
	položaj zdjelice	g	91	-1	78	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	79	97	0	39
	putice	g	98	0	74	98	-1	39
	visina papaka	g	104	-1	68	104	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	106	0	39
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	75	100	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201000320**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **4038 / 4374**
MG: **BKM?? AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200497084**

Datum rođenja: **27.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4216 / 4374**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	102	0	39
	susp. ligament	g	91	1	73	97	0	39
	dubina vimena	g	90	0	81	95	0	39
	duljina sisa	g	109	1	84	102	1	39
	debljina sisa	g	98	0	76	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	87	1	82	93	1	39
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	90	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	86	1	80	91	1	39
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	78	102	0	38

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