

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897

Spol: M

Datum rođenja: 15.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Majka: AT 758039929

Majčin otac:

Rang po polubračići SI (GZW): 218 / 258

Rang po polubračići ESI (OEZW): 215 / 258

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MILENKO ŠMIDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	79	103	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	96	0	34
	fitnes	g	98	0	84	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	101	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	-30	81	189	-60	42
	dnevna kol. masti	g	12.2	-1.7	80	10.2	-1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-0.6	80	3.6	-1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	80	0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	34
	randman	g	96	0	76	95	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	98	0	36
	perzistencija	g	97	1	80	102	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	99	-2	87	98	-1	36
	mastitis	g	93	-2	67	95	-1	35
	ciste	g	98	0	70	99	0	35
	mimoća kod mužnje	g	108	0	69	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	75	95	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	99	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	70	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	73	99	1	36
	skupna ocj. noge	g	98	-1	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	105	0	36
	visina križa	g	98	-1	80	97	-1	37
	duljina leđa	g	100	0	75	101	-1	36
	širina zdjelice	g	91	0	74	96	0	36
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	77	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	95	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	36
	putice	g	94	0	73	99	0	36
	visina papaka	g	98	-1	65	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	105	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897

Spol: M

Datum rođenja: 15.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Majka: AT 758039929

Majčin otac:

Rang po polubračići SI (GZW): 218 / 258

Rang po polubračići ESI (OEZW): 215 / 258

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MILENKO ŠMIDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	106	0	36
	susp. ligament	g	99	-1	72	98	-1	35
	dubina vimena	g	110	-1	80	103	-1	36
	duljina sisa	g	102	2	83	101	0	37
	debljina sisa	g	94	0	75	97	1	36
	smjer zad. sisa	g	113	-1	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	104	-1	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	76	98	0	35

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 s rogovima