

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200800692

Spol: M

Datum rođenja: 29.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 0200640604

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 551 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 347 / 808

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	75	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	71	99	0	34
	fitnes	g	122	0	80	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-153	0	77	48	0	35
	dnevna kol. masti	g	-10	0	76	-1.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0	76	7.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	76	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	76	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	87	0	72	96	0	34
	randman	g	94	0	72	101	0	34
	klase mesa	g	97	0	70	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	107	0	36
	perzistencija	g	111	0	77	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	112	0	35
	protok mlijeka	g	81	0	82	90	0	35
	mastitis	g	113	0	61	110	0	34
	ciste	g	103	0	65	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	62	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	70	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	101	0	35
	vitalnost	g	103	0	67	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	114	0	65	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	79	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	68	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	79	101	0	35
	visina križa	g	85	0	77	95	0	35
	duljina leđa	g	89	0	72	97	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	70	100	0	35
	dubina trupa	g	101	0	69	104	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	73	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	95	0	35
	putice	g	92	0	68	92	0	35
	visina papaka	g	94	0	58	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	86	0	69	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	70	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200800692**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
 Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
 Rang po polubračići SI (GZW): **551 / 808**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0200640604**

Datum rođenja: **29.04.2019**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubračići ESI (OEZW): **347 / 808**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	102	0	35
	susp. ligament	g	103	0	66	103	0	35
	dubina vimena	g	101	0	76	101	0	35
	duljina sisa	g	109	0	80	107	0	35
	debljina sisa	g	103	0	71	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	82	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	99	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	70	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	103	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 2511 i 2508

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima