

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 0200640604

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 281 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 215 / 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	110	1	77	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	72	96	-1	36
	fitnes	g	123	1	81	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-67	21	79	79	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-5.6	-0.4	78	4.3	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-0.3	78	7.6	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	78	0.01	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	78	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	86	0	73	94	0	36
	randman	g	94	0	73	98	0	36
	klase mesa	g	97	0	70	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	72	106	0	37
	perzistencija	g	107	-1	79	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	83	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	-1	78	110	0	37
	protok mlijeka	g	83	1	83	91	0	37
	mastitis	g	117	1	63	111	1	36
	ciste	g	102	0	66	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97	1	64	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	122	2	71	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	77	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	74	101	0	37
	vitalnost	g	102	0	68	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	1	66	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	80	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	63	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	100	0	37
	visina križa	g	84	0	78	95	0	37
	duljina leđa	g	87	0	72	95	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	71	99	0	37
	dubina trupa	g	99	0	70	103	0	37
	položaj zdjelice	g	89	-1	73	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	73	98	0	37
	putice	g	93	0	69	93	0	37
	visina papaka	g	92	-1	60	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	84	1	70	90	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	2	70	97	1	37

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 0200640604

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 281 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 215 / 808

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	102	0	37
	susp. ligament	g	102	-1	67	101	0	36
	dubina vimena	g	100	-2	77	102	-1	37
	duljina sisa	g	109	1	81	112	0	37
	debljina sisa	g	102	1	72	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	0	83	94	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	97	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	71	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	72	103	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima