

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201164403

Spol: M

Datum rođenja: 17.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 8200531324

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračići SI (GZW): 145 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 279 / 808

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	79	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	100	-1	35
	fitnes	g	106	1	84	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	-8	81	-50	-26	39
	dnevna kol. masti	g	13	0.5	80	10.1	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0.4	80	7.1	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	80	0.16	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	80	0.11	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	97	0	36
	randman	g	102	-2	76	100	0	36
	klase mesa	g	105	-1	75	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	75	100	0	37
	perzistencija	g	108	1	81	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	112	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	87	98	0	37
	mastitis	g	110	-1	68	112	-1	35
	ciste	g	101	1	70	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	69	102	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	75	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	86	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	103	1	36
	vitalnost	g	93	0	73	95	1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	83	103	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	1	69	89	-1	36
	skupna ocj. vime	g	93	-1	85	97	0	37
	visina križa	g	116	1	80	103	0	37
	duljina leđa	g	112	0	75	102	1	36
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	1	36
	dubina trupa	g	104	0	73	104	1	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	78	94	0	36
	putice	g	96	1	73	94	0	36
	visina papaka	g	102	1	66	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	87	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201164403

Spol: M

Datum rođenja: 17.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 8200531324

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračići SI (GZW): 145 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 279 / 808

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	102	0	36
	susp. ligament	g	102	0	72	103	0	36
	dubina vimena	g	107	0	80	106	1	37
	duljina sisa	g	96	0	83	100	-1	37
	debljina sisa	g	98	0	75	105	1	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	93	0	36
	čistoća vimena	g	99	-1	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	77	95	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima