

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200993940
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1469 / 2548
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200474821

Datum rođenja: 03.08.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1706 / 2548
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	79	104	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	90	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	97	0	36
	fitnes	g	103	-1	81	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	84	100	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-25	86	22	-29	42
	dnevna kol. masti	g	6	-0.3	84	5.2	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-1.2	83	3.2	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	84	0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	83	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	1	72	97	0	36
	randman	g	99	-1	72	96	-1	36
	klase mesa	g	98	0	70	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	71	103	0	37
	perzistencija	g	98	-2	84	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	82	116	-1	40
	broj somatskih stanica	g	116	-2	77	114	-1	37
	protok mlijeka	g	104	2	82	103	0	37
	mastitis	g	118	2	62	113	-1	36
	ciste	g	92	-1	66	96	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	70	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	76	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	73	99	0	37
	vitalnost	g	97	0	68	96	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	66	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	80	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	69	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	84	-1	63	87	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	1	80	106	1	37
	visina križa	g	106	1	77	100	0	37
	duljina leđa	g	103	1	72	98	0	37
	širina zdjelice	g	108	1	71	105	0	37
	dubina trupa	g	107	1	69	106	0	37
	položaj zdjelice	g	88	-1	73	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	115	1	73	114	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	73	97	0	37
	putice	g	88	1	69	91	1	37
	visina papaka	g	92	0	59	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	-2	69	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	70	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200993940**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1469 / 2548**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200474821**

Datum rođenja: **03.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 40 0484 214 RAVE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1706 / 2548**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	72	104	0	37
	susp. ligament	g	97	0	67	104	0	36
	dubina vimena	g	109	2	76	105	1	37
	duljina sisa	g	95	0	80	97	0	37
	debljina sisa	g	99	-1	72	101	-1	37
	smjer zad. sisa	g	99	1	77	101	1	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	82	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	74	101	1	37
	čistoća vimena	g	101	1	70	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	71	96	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima