

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200800604
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 03.12.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 161 / 808
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	81	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	93	0	43
	fitnes	g	115	0	85	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	85	0	83	-63	0	47
	dnevna kol. masti	g	9	0	82	4.3	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	82	3.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	82	0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	82	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	94	0	44
	randman	g	96	0	77	93	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	76	107	0	44
	perzistencija	g	104	0	82	104	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	88	97	0	46
	mastitis	g	106	0	69	113	0	41
	ciste	g	104	0	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	76	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	91	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	92	0	74	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	94	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	99	0	46
	visina križa	g	97	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	98	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	75	101	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	107	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	78	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	97	0	44
	putice	g	90	0	74	95	0	43
	visina papaka	g	96	0	67	97	0	41
	dulj. pred. vimena	g	86	0	74	85	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200800604**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200242670**

Datum rođenja: **03.12.2018**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **161 / 808**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **163 / 808**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	102	0	43
	kut pred. vimena	g	97	0	78	103	0	44
	susp. ligament	g	92	0	73	99	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	104	0	46
	debljina sisa	g	111	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	97	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	98	0	44

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima