

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201060839

Spol: M

Datum rođenja: 17.11.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 4200237569

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 42

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 42

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-3	78	99	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	87	94	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	-2	74	99	-1	34
	fitnes	g	112	-1	82	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	84	103	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-404	-24	80	-380	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-14.4	-2.3	80	-9.4	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	-1.1	79	-6.5	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.02	80	0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.08	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	99	-1	34
	randman	g	103	-2	74	100	-1	33
	klase mesa	g	98	-2	73	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	100	0	34
	perzistencija	g	104	-1	80	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	84	108	-1	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	106	-1	85	96	0	35
	mastitis	g	120	-2	62	112	-1	30
	ciste	g	104	0	66	101	0	32
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	98	1	63	98	1	30
	plodnost	g	102	0	72	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	101	0	34
	vitalnost	g	101	-1	70	103	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	104	0	32
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	64	111	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	99	-1	35
	visina križa	g	96	-1	78	97	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	104	1	72	102	0	34
	dubina trupa	g	99	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	88	-1	75	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	75	105	0	34
	putice	g	109	1	70	109	0	34
	visina papaka	g	98	0	61	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	103	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201060839**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200237569**

Datum rođenja: **17.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 42**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 42**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	106	0	34
	kut pred. vimena	g	116	-1	74	112	-1	34
	susp. ligament	g	93	0	68	87	0	33
	dubina vimena	g	104	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	98	0	82	97	0	35
	debljina sisa	g	93	0	73	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	-1	79	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	98	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	92	0	34
	čistoća vimena	g	105	-1	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	104	0	32

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima