

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200707305

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200245779

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1377 / 3116

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1416 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	106	-1	81	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	103	0	32
	fitnes	g	107	-1	82	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	103	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	24	88	-119	-20	41
	dnevna kol. masti	g	-7.3	-1.2	86	-8.2	-1	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	7.5	0.1	85	-3.6	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.03	86	-0.03	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	-0.01	85	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	100	0	32
	randman	g	106	0	73	106	0	32
	klase mesa	g	97	0	71	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	73	107	0	35
	perzistencija	g	99	0	86	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	98	-1	34
	protok mlijeka	g	87	0	84	88	0	34
	mastitis	g	114	1	64	108	0	33
	ciste	g	102	0	67	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	72	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	77	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	34
	vitalnost	g	102	0	69	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	104	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	100	-2	82	103	-1	34
	visina križa	g	106	0	78	104	0	34
	duljina leđa	g	106	-1	73	105	-1	34
	širina zdjelice	g	103	-1	72	104	0	34
	dubina trupa	g	109	0	71	106	0	34
	položaj zdjelice	g	80	-1	74	87	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	1	75	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	75	105	0	34
	putice	g	94	0	70	97	-1	34
	visina papaka	g	88	0	61	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200707305**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200245779**

Datum rođenja: **16.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **1377 / 3116**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1416 / 3116**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	71	101	-1	34
	kut pred. vimena	g	98	-1	74	104	0	34
	susp. ligament	g	92	-2	68	93	-1	34
	dubina vimena	g	100	0	77	103	0	34
	duljina sisa	g	110	1	81	108	0	34
	debljina sisa	g	108	1	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	99	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	84	105	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	100	0	34

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima