

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201000313
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA
Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 605
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200707311

Datum rođenja: 20.03.2018
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 605
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	98	0	37
	fitnes	g	114	0	83	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	97	0	81	151	0	43
	dnevna kol. masti	g	-18.7	0	80	-18.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0	80	5.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.29	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	94	0	37
	randman	g	96	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	95	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	115	0	38
	perzistencija	g	112	0	80	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	106	0	38
	protok mlijeka	g	95	0	86	91	0	39
	mastitis	g	103	0	67	103	0	37
	ciste	g	107	0	70	104	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	68	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	98	0	38
	vitalnost	g	96	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	94	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	114	0	68	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	122	0	84	107	0	39
	visina križa	g	108	0	79	94	0	38
	duljina leđa	g	100	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	74	94	0	38
	dubina trupa	g	100	0	73	95	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	76	87	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	113	0	38
	putice	g	104	0	72	101	0	38
	visina papaka	g	106	0	65	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201000313**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
Rang po polubraći **SI (GZW): 159 / 605**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200707311**

Datum rođenja: **20.03.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 60 / 605**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	101	0	38
	susp. ligament	g	113	0	71	107	0	38
	dubina vimena	g	122	0	79	106	0	38
	duljina sisa	g	97	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	88	0	74	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	110	0	38
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	109	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	104	0	37

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 2607 i 2606

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