

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200848913

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200568541

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubračići SI (GZW): 779 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 600 / 980

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	79	104	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	88	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	104	0	37
	fitnes	g	98	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-25	81	81	-31	41
	dnevna kol. masti	g	-13	-1	81	-9	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-0.5	80	1.9	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	99	0	37
	randman	g	107	1	76	108	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	106	0	81	102	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	1	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	0	81	96	0	38
	protok mlijeka	g	105	-2	87	95	0	38
	mastitis	g	104	1	68	101	-1	36
	ciste	g	95	-1	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	99	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	77	101	0	37
	vitalnost	g	110	-1	73	108	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	83	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	99	1	85	101	-1	38
	visina križa	g	85	1	80	95	0	37
	duljina leđa	g	91	1	75	96	1	37
	širina zdjelice	g	98	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	92	1	74	95	0	37
	položaj zdjelice	g	95	1	77	95	1	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	100	0	37
	putice	g	90	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200848913**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2017**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraču SI (GZW): **779 / 980**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200568541**

Datum rođenja: **01.12.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **600 / 980**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	77	108	0	37
	susp. ligament	g	97	1	72	97	0	37
	dubina vimena	g	93	0	80	101	0	37
	duljina sisa	g	113	1	83	107	0	38
	debljina sisa	g	102	0	75	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	-1	81	94	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	98	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	77	102	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima