

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848908

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 3200455234

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 282 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 167 / 980

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	86	113	4	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-3	96	106	6	45
	indeks mesnatosti	g	95	-2	76	100	-1	39
	fitnes	g	117	3	85	112	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	3	89	109	3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	126	-193	95	341	185	44
	dnevna kol. masti	g	-10.3	-9.1	94	3.5	9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-1.8	93	12.2	6.7	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	94	-0.12	0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.06	93	0	0	43
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	99	0	39
	randman	g	95	0	77	101	0	39
	klase mesa	g	100	-1	76	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	75	109	-1	39
	perzistencija	g	117	15	95	105	5	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	86	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	-2	82	107	0	40
	protok mlijeka	g	91	-1	88	87	0	41
	mastitis	g	107	-1	68	107	-1	38
	ciste	g	100	-1	71	99	-1	38
	mimoća kod mužnje	g	102	0	69	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	76	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	111	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	39
	vitalnost	g	104	0	73	108	0	39
	poremećaj plodnosti	g	113	0	71	109	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	99	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	74	105	0	39
	skupna ocj. noge	g	106	-1	70	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	99	-1	40
	visina križa	g	95	0	80	97	0	40
	duljina leđa	g	95	0	76	99	0	40
	širina zdjelice	g	101	0	75	101	0	40
	dubina trupa	g	104	0	74	102	-1	39
	položaj zdjelice	g	88	-1	77	95	0	40
	kut skoč. zgloba	g	108	2	79	105	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	79	103	-1	40
	putice	g	105	-2	73	97	-1	39
	visina papaka	g	100	0	67	99	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	74	105	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	102	1	74	98	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200848908**
Datum zaprimanja uzorka: **24.01.2017**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **282 / 980**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200455234**

Datum rođenja: **01.12.2016**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **167 / 980**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	77	100	0	40
	susp. ligament	g	89	-1	72	91	-1	39
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	109	0	84	104	1	40
	debljina sisa	g	110	0	75	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	106	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	101	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	103	0	39

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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima