

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201188025
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 777 / 3114
MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200919582

Datum rođenja: 19.07.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 474 / 3114
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	82	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	108	0	37
	fitnes	g	114	0	85	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	87	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-58	0	87	181	0	42
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0	86	-1.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	0	85	7.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	86	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	85	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	104	0	37
	randman	g	115	0	77	112	0	37
	klase mesa	g	99	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	76	104	0	38
	perzistencija	g	94	0	86	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	106	0	38
	protok mlijeka	g	90	0	88	85	0	38
	mastitis	g	101	0	69	103	0	36
	ciste	g	107	0	72	101	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	71	93	0	37
	plodnost	g	116	0	76	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	101	0	74	106	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	113	0	72	103	0	37
	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	71	114	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	103	0	38
	visina križa	g	106	0	80	104	0	38
	duljina leđa	g	99	0	76	101	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	75	100	0	37
	dubina trupa	g	91	0	75	98	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	78	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	107	0	37
	putice	g	107	0	74	106	0	37
	visina papaka	g	110	0	68	108	0	37
dulj. pred. vimena	g	99	0	74	106	0	37	
dulj. zad. vimena	g	90	0	75	99	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201188025**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **777 / 3114**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200919582**

Datum rođenja: **19.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **474 / 3114**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	105	0	37
	susp. ligament	g	82	0	73	88	0	37
	dubina vimena	g	115	0	81	104	0	38
	duljina sisa	g	100	0	84	106	0	38
	debljina sisa	g	92	0	76	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	97	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	100	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 2606 i 2604

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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima