

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201216072

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200714678

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 180 / 3116

Rang po polubračići ESI (OEZW): 99 / 3116

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	1	82	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	107	0	37
	fitnes	g	118	1	84	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	118	13	87	228	-19	42
	dnevna kol. masti	g	1.9	0.1	86	-1.5	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0.5	85	6.5	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	86	-0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	85	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	37
	randman	g	110	-1	76	108	0	37
	klase mesa	g	103	1	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	2	75	109	1	38
	perzistencija	g	101	1	86	97	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	108	0	38
	protok mlijeka	g	81	0	87	82	0	38
	mastitis	g	102	0	67	106	0	36
	ciste	g	111	0	70	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	69	92	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	111	1	73	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	109	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	96	-1	38
	visina križa	g	98	0	80	99	-1	38
	duljina leđa	g	96	-1	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	95	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	85	-1	77	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	1	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	37
	putice	g	102	0	73	103	-1	37
	visina papaka	g	102	1	66	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201216072**

Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**

Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Rang po polubračići SI (GZW): **180 / 3116**

MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**

Majka: **HR 9200714678**

Datum rođenja: **21.07.2019**

Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**

Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**

Rang po polubračići ESI (OEZW): **99 / 3116**

Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	102	0	37
	susp. ligament	g	84	-1	71	86	0	37
	dubina vimena	g	104	-1	80	98	0	38
	duljina sisa	g	112	1	83	110	0	38
	debljina sisa	g	108	1	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	94	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	76	102	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 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