

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201674321

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 0200801061

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1442 / 1594

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1555 / 1594

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	76	112	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	108	0	36
	fitnes	g	99	0	80	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	0	80	534	0	43
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	79	4	0	42
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	15.4	0	78	18.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.2	0	42
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.04	0	78	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	105	0	36
	randman	g	111	0	72	110	0	36
	klase mesa	g	102	0	70	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	69	102	0	36
	perzistencija	g	108	0	79	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	104	0	37
	protok mlijeka	g	65	0	82	79	0	38
	mastitis	g	99	0	59	101	0	33
	ciste	g	97	0	64	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	59	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	69	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	76	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	102	0	36
	vitalnost	g	105	0	67	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	64	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	68	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	79	99	0	37
	visina križa	g	106	0	77	104	0	37
	duljina leđa	g	106	0	71	107	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	70	104	0	36
	dubina trupa	g	108	0	68	105	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	72	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	101	0	36
	putice	g	93	0	68	100	0	36
	visina papaka	g	104	0	57	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	69	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201674321
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1442 / 1594
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200801061

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1555 / 1594
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	71	98	0	36
	susp. ligament	g	98	0	66	98	0	36
	dubina vimena	g	98	0	75	100	0	37
	duljina sisa	g	103	0	80	108	0	37
	debljina sisa	g	109	0	71	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	82	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	100	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	70	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	99	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima