

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201404298
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200800547

Datum rođenja: 23.10.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1872 / 3112
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 2372 / 3112
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	82	104	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	91	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	102	0	35
	fitnes	g	106	0	85	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	87	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	-101	86	49	-42	40
	dnevna kol. masti	g	3.3	-2.2	85	-1.3	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-2.1	84	3.5	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.03	85	-0.03	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.02	84	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	101	-1	35
	randman	g	96	-1	77	104	0	35
	klase mesa	g	94	0	76	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	76	104	-1	37
	perzistencija	g	94	-1	85	96	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	86	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	83	-1	88	87	-1	36
	mastitis	g	114	1	69	106	0	35
	ciste	g	98	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	71	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	101	0	36
	vitalnost	g	105	0	74	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	1	72	103	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	99	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	74	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	110	1	86	105	0	36
	visina križa	g	105	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	102	-1	76	98	-1	36
	širina zdjelice	g	107	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	104	0	74	103	0	36
	položaj zdjelice	g	90	-1	78	90	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	79	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	97	0	36
	putice	g	103	1	74	102	0	36
	visina papaka	g	108	0	68	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201404298
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200800547

Datum rođenja: 23.10.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1872 / 3112
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2372 / 3112
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	99	0	36
	kut pred. vimena	g	114	-1	78	108	0	36
	susp. ligament	g	86	1	73	93	0	36
	dubina vimena	g	110	1	81	102	-1	36
	duljina sisa	g	95	1	84	104	0	36
	debljina sisa	g	103	0	76	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	1	80	92	0	36
	čistoća vimena	g	97	1	75	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	77	98	0	36

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 2604 i 2601

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