

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201207378

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 387 / 3116

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201046286

Datum rođenja: 17.02.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 812 / 3116

Posjednik: LJUBICA VUĐAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	82	107	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	91	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	37
	fitnes	g	108	-2	84	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	86	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	438	-67	87	344	-36	42
	dnevna kol. masti	g	7.3	-1.5	86	5.3	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	-2.4	85	10.5	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	86	-0.1	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	85	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	101	0	37
	randman	g	104	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	99	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	101	-1	37
	perzistencija	g	94	-1	86	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	102	0	37
	protok mlijeka	g	87	-1	87	87	-1	38
	mastitis	g	110	-1	67	107	-1	36
	ciste	g	101	0	70	99	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	69	94	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	75	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	1	69	105	-1	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	104	0	38
	visina križa	g	99	-1	80	101	-1	37
	duljina leđa	g	99	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	100	0	37
	dubina trupa	g	101	0	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	77	90	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	78	104	0	37
	putice	g	98	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	101	0	66	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	117	1	73	110	1	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201207378

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 387 / 3116

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201046286

Datum rođenja: 17.02.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 812 / 3116

Posjednik: LJUBICA VUĐAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	107	0	37
	susp. ligament	g	86	0	72	90	0	37
	dubina vimena	g	94	-1	80	100	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	106	0	38
	debljina sisa	g	87	1	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	98	1	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	76	101	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima