

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201228435

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200973139

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 2021 / 3116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2502 / 3116

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	82	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	109	0	34
	fitnes	g	93	1	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	87	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	-16	87	405	-28	41
	dnevna kol. masti	g	0.5	-0.6	86	-0.2	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-0.8	85	8.2	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	86	-0.19	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	85	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	105	0	34
	randman	g	111	-1	77	109	-1	34
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	76	103	1	36
	perzistencija	g	97	0	86	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	1	86	96	1	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	96	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	88	91	0	36
	mastitis	g	90	1	69	98	0	35
	ciste	g	93	1	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	88	1	70	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	99	0	35
	vitalnost	g	100	1	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	110	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	92	1	86	99	0	36
	visina križa	g	106	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	107	0	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	112	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	107	1	78	98	1	36
	kut skoč. zgloba	g	86	0	79	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	94	0	36
	putice	g	95	0	74	98	0	35
	visina papaka	g	105	-1	67	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	101	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201228435

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200973139

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 2021 / 3116

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2502 / 3116

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	106	0	36
	susp. ligament	g	77	-1	72	87	0	35
	dubina vimena	g	97	1	80	100	1	36
	duljina sisa	g	110	0	84	110	0	36
	debljina sisa	g	116	-1	75	111	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	88	94	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	77	103	1	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 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