

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200929177

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200455878

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraču SI (GZW): 235 / 1063

Rang po polubraču ESI (OEZW): 180 / 1063

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	83	96	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	92	100	-1	45
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	97	0	37
	fitnes	g	96	0	85	97	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	87	97	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	660	-30	89	226	-31	43
	dnevna kol. masti	g	-14.6	-2.4	88	-7.2	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-1.4	87	5	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.47	-0.02	88	-0.19	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	87	-0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	94	0	37
	randman	g	98	0	77	98	-1	37
	klase mesa	g	93	-1	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	101	0	39
	perzistencija	g	97	0	87	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	86	91	0	42
	broj somatskih stanica	g	90	0	82	91	1	39
	protok mlijeka	g	100	0	88	104	-1	39
	mastitis	g	84	0	69	94	0	37
	ciste	g	103	0	71	103	0	38
	mimoća kod mužnje	g	102	0	70	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	95	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	104	0	38
	vitalnost	g	98	0	74	97	0	38
	poremećaj plodnosti	g	87	0	72	95	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	107	1	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	88	-1	86	94	0	39
	visina križa	g	113	1	80	104	1	39
	duljina leđa	g	108	0	76	100	0	39
	širina zdjelice	g	101	0	75	100	0	39
	dubina trupa	g	100	0	74	99	0	38
	položaj zdjelice	g	112	0	78	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	101	0	39
	putice	g	104	0	74	103	0	38
	visina papaka	g	106	0	67	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	100	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200929177

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 235 / 1063

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200455878

Datum rođenja: 17.02.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 180 / 1063

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	78	94	0	39
	susp. ligament	g	93	-1	73	94	-1	38
	dubina vimena	g	101	0	80	101	0	39
	duljina sisa	g	110	-1	84	104	0	39
	debljina sisa	g	105	1	75	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	79	-1	81	85	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	80	89	-1	39
	čistoća vimena	g	107	0	75	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	77	103	-1	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima