

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201275287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 1200795280

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1230 / 2744

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1617 / 2744

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	82	103	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	91	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	97	0	37
	fitnes	g	104	-2	85	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	87	100	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	377	-26	87	252	-43	42
	dnevna kol. masti	g	3.7	-0.8	86	8.1	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-1.4	85	2.1	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	86	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	85	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	108	0	37
	randman	g	82	0	76	89	0	37
	klase mesa	g	98	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	76	98	-1	38
	perzistencija	g	86	-2	86	91	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	86	101	-1	41
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	102	-1	38
	protok mlijeka	g	97	0	87	93	0	38
	mastitis	g	90	-2	69	100	-1	37
	ciste	g	101	0	71	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	76	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	105	0	37
	vitalnost	g	111	-1	74	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	104	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	83	112	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	119	-1	73	114	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	97	-1	38
	visina križa	g	112	-1	80	111	0	38
	duljina leđa	g	115	0	75	113	1	38
	širina zdjelice	g	114	-1	75	110	-1	38
	dubina trupa	g	125	0	74	117	0	38
	položaj zdjelice	g	113	0	77	106	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	79	90	-1	38
	putice	g	105	1	73	108	0	38
	visina papaka	g	105	0	67	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	101	1	38
dulj. zad. vimena	g	108	-1	74	107	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201275287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 1200795280

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1230 / 2744

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1617 / 2744

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	96	1	72	97	0	38
	dubina vimena	g	86	0	80	96	-1	38
	duljina sisa	g	102	1	84	110	0	38
	debljina sisa	g	113	2	75	110	1	38
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	102	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	-3	77	83	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova