

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 1200795280

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1388 / 2746

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1675 / 2746

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	82	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	97	0	37
	fitnes	g	104	0	85	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	87	99	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	315	-62	88	220	-32	42
	dnevna kol. masti	g	1.1	-2.6	86	7	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-1.7	85	1.2	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	86	-0.02	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	85	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	108	0	37
	randman	g	81	-1	77	89	0	37
	klase mesa	g	97	-1	76	100	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	98	0	38
	perzistencija	g	85	-1	87	90	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	86	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	102	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	88	93	0	38
	mastitis	g	89	-1	69	99	-1	37
	ciste	g	100	-1	71	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	70	104	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	76	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	105	0	37
	vitalnost	g	110	-1	74	103	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	1	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	83	113	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	120	1	74	114	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	-1	70	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	97	0	38
	visina križa	g	112	0	80	111	0	38
	duljina leđa	g	115	0	76	113	0	38
	širina zdjelice	g	114	0	75	110	0	38
	dubina trupa	g	125	0	74	117	0	38
	položaj zdjelice	g	115	2	78	107	1	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	79	90	0	38
	putice	g	104	-1	74	108	0	38
	visina papaka	g	104	-1	67	106	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	107	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201275287**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1388 / 2746**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200795280**

Datum rođenja: **01.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1675 / 2746**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	103	0	38
	susp. ligament	g	96	0	73	97	0	38
	dubina vimena	g	86	0	80	96	0	38
	duljina sisa	g	102	0	84	110	0	38
	debljina sisa	g	113	0	75	110	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	102	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	1	78	84	1	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 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 bez rogova