

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201245062

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Majka: HR 8200893235

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubračići SI (GZW): 273 / 861

Rang po polubračići ESI (OEZW): 375 / 861

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	80	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	118	-1	75	108	0	34
	fitnes	g	99	1	84	102	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	106	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-141	-27	84	-138	-23	40
	dnevna kol. masti	g	8.9	-0.4	83	4.5	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-1	82	1.5	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	83	0.13	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	82	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	109	0	34
	randman	g	113	-1	76	105	-1	34
	klase mesa	g	111	-2	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	2	75	101	1	36
	perzistencija	g	90	0	83	92	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	103	1	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	86	93	0	36
	mastitis	g	103	0	66	102	0	34
	ciste	g	106	0	69	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	97	-1	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	82	107	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-2	67	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	1	84	103	0	36
	visina križa	g	109	0	79	107	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	73	107	0	35
	dubina trupa	g	104	1	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	77	114	-1	35
	putice	g	98	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	97	-1	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201245062

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Majka: HR 8200893235

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubračići SI (GZW): 273 / 861

Rang po polubračići ESI (OEZW): 375 / 861

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	1	76	98	0	35
	susp. ligament	g	94	0	71	95	-1	35
	dubina vimena	g	101	1	79	106	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	103	-1	36
	debljina sisa	g	101	0	74	100	-1	35
	smjer zad. sisa	g	113	1	80	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	1	86	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	2	75	96	0	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