

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201437784

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8201177347

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraču SI (GZW): 2003 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1874 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	1	79	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	1	75	102	0	37
	fitnes	g	105	1	83	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	1	85	105	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	5	81	146	5	42
	dnevna kol. masti	g	3.4	0.2	80	3.9	0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-0.4	80	2.5	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	0	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.03	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	105	0	37
	randman	g	88	2	76	97	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	104	-1	38
	perzistencija	g	96	0	80	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	85	102	1	42
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	101	-1	39
	protok mlijeka	g	104	1	86	106	0	39
	mastitis	g	92	0	66	97	0	36
	ciste	g	102	-1	69	103	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	99	1	68	103	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	113	3	74	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	79	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	108	-1	72	104	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	102	2	69	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	105	1	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	101	-2	39
	visina križa	g	95	-1	79	97	0	39
	duljina leđa	g	101	-1	75	103	0	38
	širina zdjelice	g	111	-1	73	104	0	38
	dubina trupa	g	103	1	73	102	1	38
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	77	98	-1	39
	putice	g	98	-1	72	100	0	38
	visina papaka	g	99	-1	64	102	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	96	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201437784

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8201177347

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubračići SI (GZW): 2003 / 2248

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1874 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	109	0	38
	susp. ligament	g	103	0	71	101	-1	38
	dubina vimena	g	92	0	79	104	0	39
	duljina sisa	g	106	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	105	-1	74	104	-1	38
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	94	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	99	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	97	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	2	75	99	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima