

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201342540

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201027966

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 1733 / 3056

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1081 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	81	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	91	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	101	-1	36
	fitnes	g	110	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	52	7	86	170	-14	42
	dnevna kol. masti	g	-3.1	0.3	85	2.2	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0.5	84	7.5	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	85	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	84	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	99	-1	36
	randman	g	104	-2	76	101	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	104	0	37
	perzistencija	g	96	-1	85	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	1	81	113	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	86	90	0	37
	mastitis	g	114	1	66	106	0	35
	ciste	g	97	0	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	67	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	-1	76	93	0	36
	vitalnost	g	110	-1	72	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	101	-1	37
	visina križa	g	86	0	79	94	0	37
	duljina leđa	g	92	0	74	97	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	73	95	0	37
	dubina trupa	g	99	0	72	98	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	98	0	37
	putice	g	106	0	72	104	0	37
	visina papaka	g	102	0	64	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	1	72	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	105	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201342540

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201027966

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 1733 / 3056

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1081 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	1	76	109	-1	37
	susp. ligament	g	101	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	101	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	102	1	83	105	0	37
	debljina sisa	g	98	0	74	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	108	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	-3	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	102	-1	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	101	0	36

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