

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382218

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.05.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4201165377

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 1575 / 3114

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1251 / 3114

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	82	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	35
	fitnes	g	107	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	20	0	86	252	0	41
	dnevna kol. masti	g	-11.9	0	85	-1.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0	84	9.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	85	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	106	0	35
	randman	g	104	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	103	0	76	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	92	0	86	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	91	0	36
	mastitis	g	108	0	68	106	0	35
	ciste	g	112	0	71	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	99	0	36
	vitalnost	g	107	0	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	104	0	36
	visina križa	g	107	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	75	98	0	36
	dubina trupa	g	103	0	74	98	0	36
	položaj zdjelice	g	79	0	77	85	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	99	0	36
	putice	g	96	0	73	98	0	36
	visina papaka	g	105	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382218

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.05.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4201165377

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 1575 / 3114

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1251 / 3114

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	105	0	36
	susp. ligament	g	99	0	72	94	0	36
	dubina vimena	g	100	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	123	0	84	113	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	99	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	76	102	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 2607 i 2606

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima