

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342596

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201086710

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 574 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	81	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	99	0	44
	fitnes	g	117	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	86	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	0	86	401	0	47
	dnevna kol. masti	g	2	0	85	7.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	84	17.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	85	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	100	0	44
	randman	g	93	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	94	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	111	0	44
	perzistencija	g	99	0	86	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	100	0	47
	mastitis	g	115	0	67	109	0	42
	ciste	g	104	0	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	111	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	104	0	46
	visina križa	g	91	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	92	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	90	0	44
	putice	g	103	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342596

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 574 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201086710

Datum rođenja: 17.09.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 158 / 3054

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	113	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	99	0	44

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima