

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201302091

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201120006

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 2261 / 3052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2327 / 3052

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	81	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	44
	fitnes	g	90	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	521	0	86	483	0	47
	dnevna kol. masti	g	5	0	85	13.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	84	18.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	85	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	109	0	44
	randman	g	96	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	103	0	44
	perzistencija	g	93	0	85	98	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	104	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	87	115	0	47
	mastitis	g	90	0	67	95	0	41
	ciste	g	97	0	70	99	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	102	0	42
	plodnost	g	88	0	75	97	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	104	0	42
	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	46
	visina križa	g	89	0	80	91	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	94	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	44
	putice	g	95	0	73	94	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	100	0	41
dulj. pred. vimena	g	114	0	73	109	0	43	
dulj. zad. vimena	g	106	0	74	109	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201302091

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201120006

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 2261 / 3052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2327 / 3052

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	97	0	43
	dubina vimena	g	85	0	80	91	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	95	0	43

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 2606 i 2604

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima