

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201302116

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200394344

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 2938 / 3112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2448 / 3112

MG: A1A2 F2M+- 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	95	0	81	99	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	1	91	91	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	37
	fitnes	g	105	0	84	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	100	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-325	57	86	-176	7	43
	dnevna kol. masti	g	-15.1	1.1	85	-15.1	-0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.1	1	84	-9.3	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	85	-0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	84	-0.04	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	101	0	37
	randman	g	102	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	105	-1	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	104	-1	38
	perzistencija	g	92	-1	85	97	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	97	-1	41
	broj somatskih stanica	g	92	-2	81	91	-1	38
	protok mlijeka	g	89	-2	87	92	1	39
	mastitis	g	113	-1	67	103	0	36
	ciste	g	104	0	70	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	69	96	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	108	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	97	1	38
	vitalnost	g	102	1	73	107	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	70	106	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	104	1	37
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	105	-1	38
	visina križa	g	103	-1	80	97	1	38
	duljina leđa	g	102	0	75	95	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	1	38
	dubina trupa	g	101	0	73	97	1	38
	položaj zdjelice	g	93	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	97	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	98	0	38
	putice	g	114	1	73	102	0	38
	visina papaka	g	104	1	65	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201302116

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200394344

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 2938 / 3112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2448 / 3112

MG: A1A2 F2M+- 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	122	0	76	112	-1	38
	susp. ligament	g	88	0	71	91	-1	37
	dubina vimena	g	109	-1	80	107	-1	38
	duljina sisa	g	121	0	83	112	0	38
	debljina sisa	g	105	0	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	91	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	111	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	79	100	-1	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	75	101	0	37

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima