

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200394344

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubračići SI (GZW): 2893 / 3116

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2330 / 3116

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	81	99	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	91	91	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	37
	fitnes	g	104	-1	84	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-323	2	86	-194	-18	43
	dnevna kol. masti	g	-15.6	-0.5	85	-15.6	-0.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13	0.1	84	-10	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	85	-0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	101	0	37
	randman	g	101	-1	76	107	0	37
	klase mesa	g	106	1	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	105	1	38
	perzistencija	g	93	1	85	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	1	81	92	1	38
	protok mlijeka	g	89	0	87	91	-1	39
	mastitis	g	113	0	67	103	0	36
	ciste	g	103	-1	70	103	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	69	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	75	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	38
	vitalnost	g	102	0	73	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	73	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	-1	69	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	104	-1	38
	visina križa	g	103	0	80	97	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	95	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	38
	dubina trupa	g	101	0	73	97	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	78	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	78	98	0	38
	putice	g	114	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	103	-1	66	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201302116**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **2893 / 3116**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200394344**

Datum rođenja: **31.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2330 / 3116**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	-1	77	112	0	38
	susp. ligament	g	87	-1	72	91	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	107	0	38
	duljina sisa	g	121	0	83	112	0	38
	debljina sisa	g	104	-1	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	-1	81	91	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	87	110	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	100	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	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 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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima