

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200394344

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraču SI (GZW): 2987 / 3097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2561 / 3097

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	seleksijski indeks	g	95	1	81	100	2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	90	92	3	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	37
	fitnes	g	105	1	84	106	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-382	23	85	-183	254	43
	dnevna kol. masti	g	-16.2	-0.7	84	-14.7	1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.1	0.8	83	-9.2	5.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.02	84	-0.08	-0.15	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	83	-0.03	-0.05	42
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	101	0	37
	randman	g	102	-1	76	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	93	2	84	98	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	-1	81	92	-1	38
	protok mlijeka	g	91	1	86	91	0	39
	mastitis	g	114	0	66	103	0	36
	ciste	g	104	1	70	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	2	75	110	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	96	0	37
	vitalnost	g	101	1	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	2	70	107	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	72	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	-2	84	106	-1	38
	visina križa	g	104	0	80	96	-1	38
	duljina leđa	g	102	0	75	95	-1	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	99	-1	37
	dubina trupa	g	101	0	73	96	-1	37
	položaj zdjelice	g	93	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	98	0	38
	putice	g	113	-1	72	102	0	37
	visina papaka	g	103	-1	65	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	94	0	37

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200394344

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubračići SI (GZW): 2987 / 3097

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2561 / 3097

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(%)
	kut pred. vimena	g	122	1	76	113	0	38
	susp. ligament	g	88	-3	71	92	-1	37
	dubina vimena	g	110	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	121	-1	83	112	1	38
	debljina sisa	g	105	0	74	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	112	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	78	101	-1	38
	čistoća vimena	g	100	-1	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	101	1	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 2512 i 2511

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