

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201542287

Spol: M

Datum rođenja: 14.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201288506

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 219 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 249 / 1200

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	79	127	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	105	0	44
	fitnes	g	124	0	84	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	85	127	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	723	-26	81	814	-1	45
	dnevna kol. masti	g	6	-2.3	80	10.7	-1.2	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	20.5	0.2	80	21.9	0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	80	-0.26	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0.01	80	-0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	94	0	44
	randman	g	109	0	77	111	1	44
	klase mesa	g	98	0	76	102	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	117	-1	43
	perzistencija	g	103	-3	81	102	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	112	-1	88	111	0	47
	mastitis	g	105	-3	67	112	-1	40
	ciste	g	112	1	70	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	93		70	92		42
6.Plodnost	plodnost	g	124	1	75	112	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	-1	81	111	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	116	-2	74	105	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	2	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	74	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	121	1	70	125	1	42
	skupna ocj. vime	g	110	1	86	115	0	46
	visina križa	g	104	3	80	103	1	45
	duljina leđa	g	100	0	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	92	0	44
	dubina trupa	g	92	2	74	94	1	44
	položaj zdjelice	g	104	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	79	117	-1	45
	putice	g	108	-1	74	112	-1	43
	visina papaka	g	107	1	67	110	1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	109	1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-2	75	107	0	44

Životni broj: **HR 3201542287**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **219 / 1200**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201288506**

Datum rođenja: **14.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **249 / 1200**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	78	103	0	44
	susp. ligament	g	94	-1	73	104	0	43
	dubina vimena	g	108	1	80	108	-1	45
	duljina sisa	g	92	-1	84	93	-1	46
	debljina sisa	g	103	0	75	97	-1	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	109	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	107	1	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		76	105		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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima