

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542289
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 620 / 6117
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 16.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1279 / 6117
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	82	123	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	104	0	44
	fitnes	g	122	0	85	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	124	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1034	71	86	811	35	46
	dnevna kol. masti	g	6.4	0.9	85	9.4	0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7	0.8	83	20.4	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.39	-0.01	85	-0.27	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.02	83	-0.09	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	89	1	78	94	0	44
	randman	g	112	0	78	110	0	44
	klase mesa	g	103	1	76	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	76	115	0	44
	perzistencija	g	108	3	85	103	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	111	-1	47
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	109	-1	45
	protok mlijeka	g	99	-1	88	109	-1	47
	mastitis	g	113	-1	69	111	0	41
	ciste	g	109	0	71	108	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	89	0	71	92	1	42
	plodnost	g	114	-2	76	111	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	81	111	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	103	0	45
	vitalnost	g	102	-2	75	103	-1	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	72	104	0	43
	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	98	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	123	1	71	124	0	43
	skupna ocj. vime	g	103	0	87	113	-1	46
	visina križa	g	99	0	81	102	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	99	-1	44
	širina zdjelice	g	91	-1	75	91	0	44
	dubina trupa	g	98	1	75	94	0	44
	položaj zdjelice	g	97	0	78	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	98	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	80	118	0	45
	putice	g	112	1	74	111	0	43
	visina papaka	g	110	1	68	110	0	42
	dulj. pred. vimena	g	109	0	75	107	-1	44
dulj. zad. vimena	g	107	0	75	106	-1	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201542289**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **620 / 6117**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201288506**

Datum rođenja: **16.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1279 / 6117**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	78	102	-1	44
	susp. ligament	g	99	1	73	104	1	43
	dubina vimena	g	99	1	81	108	0	45
	duljina sisa	g	101	-1	84	93	-1	46
	debljina sisa	g	104	1	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	89	108	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	81	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	103	-1	44

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