

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201592107**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 736 / 5750**
 MG: **A1A2 AB pp***

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

Datum rođenja: **17.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1093 / 5750**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	3	79	127	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	2	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	105	0	44
	fitnes	g	118	2	84	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	3	85	127	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	854	48	81	814	-1	45
	dnevna kol. masti	g	16.6	1	80	10.7	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	2.5	80	21.9	0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	80	-0.26	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	-0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	1	77	94	0	44
	randman	g	107	3	77	111	1	44
	klase mesa	g	100	0	76	102	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	2	75	117	-1	43
	perzistencija	g	97	-1	80	102	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	114	1	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	111	0	47
	mastitis	g	115	-2	66	112	-1	40
	ciste	g	115	2	70	108	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88		69	92		42
	plodnost	g	114	3	75	112	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	81	111	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	78	103	0	44
	vitalnost	g	106	1	74	105	-1	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	1	70	103	0	42
	skupna ocj. okvir	g	109	2	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	74	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	123	1	70	125	1	42
	skupna ocj. vime	g	114	1	86	115	0	46
	visina križa	g	112	1	80	103	1	45
	duljina leđa	g	106	0	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	96	1	75	92	0	44
	dubina trupa	g	103	0	74	94	1	44
	položaj zdjelice	g	95	-1	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	79	117	-1	45
	putice	g	111	0	73	112	-1	43
	visina papaka	g	113	2	67	110	1	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	109	1	43
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	107	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592107
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 736 / 5750
MG: A1A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 17.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1093 / 5750
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	77	103	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	108	1	80	108	-1	45
	duljina sisa	g	97	-2	84	93	-1	46
	debljina sisa	g	100	-2	75	97	-1	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	109	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	107	1	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		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