

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201576914**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**
Rang po polubraći SI (GZW): **159 / 441**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200997846**

Datum rođenja: **15.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **167 / 441**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	106	0	37
	fitnes	g	115	0	81	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	200	0	79	236	0	38
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	78	9.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	78	2.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	98	0	37
	randman	g	112	0	75	108	0	37
	klase mesa	g	109	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	105	0	34
	perzistencija	g	106	0	78	111	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	108	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	85	102	0	38
	mastitis	g	105	0	60	106	0	31
	ciste	g	106	0	64	103	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	71	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	99	0	36
	vitalnost	g	107	0	71	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	65	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	110	0	38
	visina križa	g	95	0	79	95	0	38
	duljina leđa	g	99	0	73	99	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	72	102	0	37
	dubina trupa	g	102	0	71	100	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	75	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	104	0	37
	putice	g	103	0	70	106	0	37
	visina papaka	g	99	0	61	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubračići SI (GZW): 159 / 441
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 167 / 441
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	74	113	0	37
	susp. ligament	g	102	0	69	99	0	36
	dubina vimena	g	113	0	78	107	0	38
	duljina sisa	g	105	0	82	102	0	38
	debljina sisa	g	86	0	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	97	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	72	106	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70	107	0	34

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 2511 i 2508
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