

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576810
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 27.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 392 / 441
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 305 / 441
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	77	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	111	0	43
	fitnes	g	114	0	81	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	154	0	79	205	0	45
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0	79	4.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.6	0	78	-4.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.26	0	78	-0.14	0	44
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	97	0	43
	randman	g	117	0	75	114	0	43
	klase mesa	g	113	0	73	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	106	0	40
	perzistencija	g	120	0	79	113	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	104	0	44
	protok mlijeka	g	93	0	86	103	0	46
	mastitis	g	110	0	60	106	0	36
	ciste	g	101	0	65	105	0	38
	mimoća kod mužnje	g	87	0	64	92	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	106	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	114	0	65	112	0	40
	skupna ocj. vime	g	86	0	83	96	0	45
	visina križa	g	89	0	79	93	0	44
	duljina leđa	g	88	0	74	94	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	100	0	42
	dubina trupa	g	91	0	71	96	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	75	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	102	0	43
	putice	g	104	0	71	110	0	42
	visina papaka	g	92	0	62	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201576810**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 021073729**

Datum rođenja: **27.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 40049340**
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): **392 / 441**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **305 / 441**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	92	0	42
	kut pred. vimena	g	94	0	75	98	0	43
	susp. ligament	g	96	0	69	100	0	41
	dubina vimena	g	95	0	78	102	0	44
	duljina sisa	g	112	0	82	110	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	82	0	85	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	77	91	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	71	107	0	40

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