

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201624288

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201103065

Datum rođenja: 06.12.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 46145207

SANDSTRAN

Rang po polubraći SI (GZW): 3581 / 6296

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2245 / 6296

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	99	0	34
	fitnes	g	126	0	83	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	415	0	80	141	0	41
	dnevna kol. masti	g	-5	0	80	-9.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	0	79	-0.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	80	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	95	0	34
	randman	g	102	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	92	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	74	108	0	35
	perzistencija	g	106	0	80	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	112	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	86	107	0	35
	mastitis	g	106	0	64	105	0	32
	ciste	g	112	0	68	107	0	33
	mimoća kod mužnje	g	87	0	67	90	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	72	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	113	0	69	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	72	93	0	35
	skupna ocj. noge	g	121	0	67	117	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	108	0	35
	visina križa	g	107	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	104	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	96	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	76	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	77	114	0	35
	putice	g	109	0	72	107	0	35
	visina papaka	g	111	0	64	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201624288**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201103065**

Datum rođenja: **06.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46145207**
SANDSTRAN

Rang po polubraći SI (GZW): **3581 / 6296**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2245 / 6296**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	105	0	35
	kut pred. vimena	g	110	0	76	102	0	35
	susp. ligament	g	108	0	70	103	0	34
	dubina vimena	g	110	0	79	104	0	35
	duljina sisa	g	101	0	83	100	0	35
	debljina sisa	g	106	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	104	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 2607 i 2606

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima