

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978115
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201747645

Datum rođenja: 10.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 969
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 969
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134	0	74	126	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	108	0	39
	fitnes	g	125	0	80	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	0	75	381	0	41
	dnevna kol. masti	g	25.7	0	75	22.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	74	16	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	75	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	72	112	0	39
	randman	g	111	0	72	108	0	39
	klase mesa	g	100	0	70	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	69	112	0	38
	perzistencija	g	105	0	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	106	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	83	103	0	44
	mastitis	g	117	0	59	111	0	34
	ciste	g	106	0	63	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	61	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	69	117	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	100	0	42
	vitalnost	g	105	0	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	63	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	61	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	109	0	43
	visina križa	g	115	0	75	109	0	40
	duljina leđa	g	116	0	69	108	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	68	106	0	37
	dubina trupa	g	115	0	67	105	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	71	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	106	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	106	0	39
	putice	g	99	0	66	100	0	37
	visina papaka	g	109	0	57	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201978115**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 6201747645**

Datum rođenja: **10.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **113 / 969**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **94 / 969**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	96	0	37
	kut pred. vimena	g	113	0	71	103	0	39
	susp. ligament	g	96	0	65	98	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	94	0	79	98	0	42
	debljina sisa	g	90	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	76	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	74	101	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	70	103	0	38

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima