

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201962570**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **96 / 1158**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201576790**

Datum rođenja: **02.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 1158**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	76	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	85	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	104	0	39
	fitnes	g	121	0	80	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	82	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	791	0	77	614	0	42
	dnevna kol. masti	g	31.5	0	77	17.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	0	76	23.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	108	0	39
	randman	g	102	0	73	103	0	39
	klase mesa	g	103	0	70	99	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	70	113	0	37
	perzistencija	g	115	0	77	111	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	113	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	85	108	0	44
	mastitis	g	117	0	60	113	0	34
	ciste	g	105	0	63	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	0	42
	vitalnost	g	104	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	115	0	43
	visina križa	g	95	0	76	108	0	41
	duljina leđa	g	95	0	70	104	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	69	108	0	38
	dubina trupa	g	99	0	68	106	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	72	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	87	0	74	90	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	103	0	39
	putice	g	109	0	67	106	0	37
	visina papaka	g	104	0	59	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201962570**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **96 / 1158**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201576790**

Datum rođenja: **02.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 1158**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	72	113	0	39
	susp. ligament	g	101	0	66	109	0	36
	dubina vimena	g	102	0	76	109	0	40
	duljina sisa	g	105	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	101	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	106	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	108	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima