

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201970529

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 2201486902

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći SI (GZW): 641 / 1158

Rang po polubraći ESI (OEZW): 698 / 1158

MG: A1A2 F2M+- F4M+- BB Pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	75	117	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	96	0	69	105	0	20
	fitnes	g	111	0	80	108	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	114	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	0	76	194	0	35
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	76	14.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0	75	12.3	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	76	0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	75	0.07	0	33
3.Meso	neto prirast	g	97	0	70	105	0	20
	randman	g	98	0	70	105	0	20
	klase mesa	g	98	0	68	101	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	107	0	27
	perzistencija	g	104	0	76	104	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	108	0	33
	broj somatskih stanica	g	119	0	77	108	0	29
	protok mlijeka	g	101	0	84	100	0	30
	mastitis	g	108	0	59	106	0	25
	ciste	g	96	0	63	104	0	26
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	95	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	69	106	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	31
	vitalnost	g	104	0	72	95	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	102	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	106	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	105	0	26
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	103	0	25
	skupna ocj. vime	g	113	0	81	107	0	29
	visina križa	g	91	0	75	107	0	28
	duljina leđa	g	87	0	69	102	0	27
	širina zdjelice	g	95	0	68	106	0	27
	dubina trupa	g	98	0	67	106	0	26
	položaj zdjelice	g	104	0	71	108	0	27
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	101	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	102	0	27
	putice	g	102	0	66	100	0	26
	visina papaka	g	104	0	58	103	0	24
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	100	0	26
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	99	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201970529

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Rang po polubraći SI (GZW): 641 / 1158

MG: A1A2 F2M+- F4M+- BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 2201486902

Datum rođenja: 15.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 698 / 1158

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	101	0	27
	susp. ligament	g	104	0	65	105	0	26
	dubina vimena	g	106	0	75	106	0	28
	duljina sisa	g	85	0	79	91	0	29
	debljina sisa	g	90	0	69	97	0	27
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	101	0	28
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	106	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	106	0	28
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	67			

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		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova