

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 2201486902

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraču SI (GZW): 655 / 1185

Rang po polubraču ESI (OEZW): 773 / 1185

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	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	84	111	2	40
	indeks mesnatosti	g	97	1	71	105	0	30
	fitnes	g	111	0	80	109	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	82	113	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	-40	77	233	39	36
	dnevna kol. masti	g	23.7	-2.1	76	15.2	0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	-0.4	75	14.6	2.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	76	0.07	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	75	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	97	0	72	106	1	30
	randman	g	98	0	72	104	-1	30
	klase mesa	g	98	0	70	102	1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	107	0	30
	perzistencija	g	104	0	76	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	82	111	3	36
	broj somatskih stanica	g	120	1	77	111	3	31
	protok mlijeka	g	102	1	84	100	0	33
	mastitis	g	108	0	60	107	1	27
	ciste	g	96	0	63	101	-3	28
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	95	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	69	104	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	102	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	33
	vitalnost	g	106	2	72	99	4	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	101	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	103	-3	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	67	104	-1	29
	skupna ocj. noge	g	104	-1	62	102	-1	28
	skupna ocj. vime	g	111	-2	82	106	-1	33
	visina križa	g	91	0	75	103	-4	31
	duljina leđa	g	88	1	69	99	-3	30
	širina zdjelice	g	95	0	68	104	-2	29
	dubina trupa	g	98	0	67	105	-1	29
	položaj zdjelice	g	104	0	72	108	0	30
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	73	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	102	0	31
	putice	g	101	-1	67	99	-1	29
	visina papaka	g	104	0	58	104	1	27
	dulj. pred. vimena	g	105	2	67	100	0	29
	dulj. zad. vimena	g	98	3	68	99	0	29

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): 655 / 1185

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

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201486902

Datum rođenja: 15.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 773 / 1185

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	71	102	1	30
	susp. ligament	g	103	-1	65	103	-2	28
	dubina vimena	g	105	-1	75	104	-2	31
	duljina sisa	g	85	0	80	89	-2	32
	debljina sisa	g	91	1	69	96	-1	30
	smjer zad. sisa	g	99	-1	76	100	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	105	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	104	-2	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-3	72	101		30

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 2608 i 2607
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