

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201955531

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 0201041345

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 1021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 1021

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-3	75	120	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	1	70	106	0	38
	fitnes	g	124	-1	79	114	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	127	-1	81	120	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	633	-113	77	543	5	42
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-3.6	76	9	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-4	75	17.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0.01	76	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	75	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	1	71	107	0	38
	randman	g	108	0	71	103	-1	39
	klase mesa	g	104	1	69	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	68	117	0	37
	perzistencija	g	115	-2	76	106	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	110	0	41
	protok mlijeka	g	106	0	83	103	1	43
	mastitis	g	109	-1	58	105	0	33
	ciste	g	109	-1	62	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	60	91	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	106	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	74	100	-1	41
	vitalnost	g	109	-1	71	99	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	80	113	0	42
	visina križa	g	101	-1	75	100	1	40
	duljina leđa	g	95	1	69	97	0	38
	širina zdjelice	g	98	-1	67	102	-1	37
	dubina trupa	g	99	0	66	99	0	37
	položaj zdjelice	g	104	1	70	103	1	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	71	96	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	2	71	110	0	39
	putice	g	99	0	65	101	0	36
	visina papaka	g	99	1	56	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	1	66	107	1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	102	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201955531

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 0201041345

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 375 / 1021

Rang po polubračići ESI (OEZW): 173 / 1021

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	70	109	-1	38
	susp. ligament	g	112	1	64	108	1	36
	dubina vimena	g	104	-1	74	109	0	40
	duljina sisa	g	90	1	79	99	0	42
	debljina sisa	g	91	1	68	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	-2	75	102	1	40
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	83	107	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	-3	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	101	-1	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	104	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 2604 i 2601

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima