

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201955532

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.10.2025

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 6201234172

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 1021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 1021

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-3	75	124	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	84	113	1	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	71	106	-2	30
	fitnes	g	123	-2	80	117	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	130	-2	82	124	2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	486	-42	76	497	83	37
	dnevna kol. masti	g	12.5	-2.9	76	15.3	0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	-2.4	75	20.9	2.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	76	-0.06	-0.03	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	75	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	104	-2	30
	randman	g	106	-1	72	106	0	30
	klase mesa	g	102	0	70	104	-1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-2	69	115	1	30
	perzistencija	g	104	-2	76	105	-3	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	82	111	-1	36
	broj somatskih stanica	g	113	-1	77	111	0	32
	protok mlijeka	g	108	1	84	104	3	34
	mastitis	g	108	-1	60	106	-1	27
	ciste	g	111	1	63	107	1	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	61	94	-1	28
	plodnost	g	118	-1	69	112	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	108	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	-1	33
	vitalnost	g	103	0	72	100	1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	-1	63	105	2	28
	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	97	2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	116	0	61	109	2	28
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	112	2	33
	visina križa	g	104	-1	75	97	2	32
	duljina leđa	g	103	1	69	95	2	30
	širina zdjelice	g	104	0	68	99	1	30
	dubina trupa	g	102	0	67	97	2	30
	položaj zdjelice	g	109	0	72	104	2	31
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	100	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	73	107	2	31
	putice	g	108	-1	66	103	2	29
	visina papaka	g	106	1	58	103	1	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	101	0	30
dulj. zad. vimena	g	95	-2	68	99	-2	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201955532

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.10.2025

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 6201234172

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 1021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 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	115	0	71	110	2	31
	susp. ligament	g	110	0	65	109	0	29
	dubina vimena	g	113	0	75	108	2	31
	duljina sisa	g	103	1	79	102	1	33
	debljina sisa	g	99	0	69	97	0	30
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	101	0	32
	položaj prednjih sisa	g	116	0	84	110	2	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	74	107	1	31
	čistoća vimena	g	106	0	68	103	1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	71	105	0	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima