

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201041345

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200937104

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1228 / 2062

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1056 / 2062

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	80	105	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	90	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	100	-1	36
	fitnes	g	104	0	82	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	105	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	466	33	86	285	-12	41
	dnevna kol. masti	g	-3.3	0.9	84	-2.1	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	1.5	83	7.6	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	84	-0.16	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	101	0	36
	randman	g	97	0	74	98	0	36
	klase mesa	g	105	0	72	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	2	73	106	0	38
	perzistencija	g	96	1	84	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	84	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	101	-1	37
	protok mlijeka	g	102	-1	84	105	-1	38
	mastitis	g	97	1	64	101	0	36
	ciste	g	100	-1	68	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	66	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	72	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	0	37
	vitalnost	g	99	-3	70	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	93	1	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	65	109	-1	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	106	0	38
	visina križa	g	98	1	78	96	0	37
	duljina leđa	g	101	0	73	99	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	72	97	0	37
	dubina trupa	g	97	0	71	96	0	37
	položaj zdjelice	g	97	1	75	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	-2	75	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	75	111	0	37
	putice	g	102	0	70	103	0	37
	visina papaka	g	97	0	62	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	113	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201041345

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200937104

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1228 / 2062

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1056 / 2062

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	105	-1	37
	susp. ligament	g	99	1	69	97	0	37
	dubina vimena	g	105	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	111	-1	82	111	0	38
	debljina sisa	g	90	0	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	108	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	102	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	73	102	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima