

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284457

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.11.2020

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 9200800788

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 564 / 2067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 579 / 2067

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	82	113	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	37
	fitnes	g	103	-1	85	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	87	112	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-43	88	154	-27	42
	dnevna kol. masti	g	12.1	-1.3	86	6.3	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	-1.1	85	8.9	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	86	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	85	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	99	0	37
	randman	g	107	0	77	104	0	37
	klase mesa	g	107	0	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	76	109	0	38
	perzistencija	g	94	1	86	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	86	109	1	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	107	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	88	106	-1	38
	mastitis	g	106	2	69	109	1	36
	ciste	g	100	-1	71	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	104	1	71	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	76	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	94	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	104	-1	37
	vitalnost	g	98	-1	74	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	1	70	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	1	86	107	0	38
	visina križa	g	88	1	80	93	0	37
	duljina leđa	g	92	1	76	96	0	37
	širina zdjelice	g	91	0	75	94	-1	37
	dubina trupa	g	88	0	74	94	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	78	88	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	79	97	0	37
	putice	g	99	1	74	101	0	37
	visina papaka	g	103	0	67	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	74	104	0	37

Životni broj: **HR 1201284457**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **564 / 2067**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200800788**

Datum rođenja: **29.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **579 / 2067**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	105	0	37
	susp. ligament	g	103	0	73	104	0	37
	dubina vimena	g	107	1	80	104	0	37
	duljina sisa	g	100	0	84	105	0	38
	debljina sisa	g	93	1	75	99	1	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	115	1	88	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	102	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	99	-1	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima