

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652263

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 3201511043

Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1181 / 2062

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1662 / 2062

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	77	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	105	1	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	94	-1	82	101	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	83	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	19	79	250	28	40
	dnevna kol. masti	g	11.5	0.5	78	2.8	0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0.5	78	9.6	0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	72	105	-1	37
	perzistencija	g	93	-1	78	100	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	83	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	-2	78	95	0	36
	protok mlijeka	g	108	1	84	110	0	36
	mastitis	g	98	0	63	100	0	35
	ciste	g	104	0	67	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	64	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	102	0	36
	vitalnost	g	92	0	69	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	80	90	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	83	1	70	89	1	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	64	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	82	103	0	37
	visina križa	g	78	0	78	90	-1	37
	duljina leđa	g	81	0	73	93	0	36
	širina zdjelice	g	83	1	71	90	0	36
	dubina trupa	g	88	1	70	94	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	74	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	74	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	110	0	36
	putice	g	107	0	70	104	0	36
	visina papaka	g	97	-1	60	101	-1	35
dulj. pred. vimena	g	113	-1	70	110	-1	36	
dulj. zad. vimena	g	115	-1	71	113	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201652263**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1181 / 2062**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201511043**

Datum rođenja: **07.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1662 / 2062**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	73	104	0	36
	susp. ligament	g	93	-1	68	96	0	36
	dubina vimena	g	86	0	77	94	-1	37
	duljina sisa	g	100	0	81	108	0	37
	debljina sisa	g	82	-1	72	92	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	-2	78	100	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	84	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	100	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	72	100	0	36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima