

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201163989

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 3200678312

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraču SI (GZW): 1158 / 2067

Rang po polubraču ESI (OEZW): 630 / 2067

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	82	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	91	100	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	37
	fitnes	g	109	-1	85	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	87	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-395	-46	86	-117	-38	43
	dnevna kol. masti	g	-10.4	-1.8	85	-3.9	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-1	84	4.4	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	85	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.23	0.01	84	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	101	0	37
	randman	g	95	0	76	99	0	37
	klase mesa	g	102	1	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	76	107	0	38
	perzistencija	g	100	1	86	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	99	-1	38
	protok mlijeka	g	113	0	88	108	0	38
	mastitis	g	108	-1	68	104	0	36
	ciste	g	101	0	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	76	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	78	106	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	117	0	86	104	-1	38
	visina križa	g	98	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	102	0	76	99	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	75	97	0	37
	dubina trupa	g	95	-1	74	95	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	77	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	1	79	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	79	95	0	37
	putice	g	101	-1	73	103	-1	37
	visina papaka	g	106	-1	67	107	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201163989**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
 Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1158 / 2067**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3200678312**

Datum rođenja: **24.09.2019**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **630 / 2067**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	77	111	-1	37
	susp. ligament	g	107	0	72	99	0	37
	dubina vimena	g	115	0	80	103	0	37
	duljina sisa	g	96	-1	84	105	-1	38
	debljina sisa	g	88	0	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	1	81	96	1	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	80	96	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	77	101	-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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima