

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201581656**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 7**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
 Majka: **AT 093495969**

Datum rođenja: **12.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 01 9406 738 MIDNIGHT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 7**
 Posjednik: **DARIJO ŠTAMPF**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106		78	108		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		89	100		48
	indeks mesnatosti	g	105		72	107		39
	fitnes	g	105		80	107		43
	ekološki selekc. indeks	g	110		83	109		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-349		82	-382		47
	dnevna kol. masti	g	2.1		82	-0.3		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8		81	-0.8		46
	dnevni sadržaj masti	g	0.21		82	0.2		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16		81	0.16		46
3.Meso	neto prirast	g	102		73	101		39
	randman	g	110		71	108		39
	klase mesa	g	98		70	104		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		70	106		38
	perzistencija	g	102		82	94		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		82	111		43
	broj somatskih stanica	g	113		77	111		41
	protok mlijeka	g	100		84	95		44
	mastitis	g	103		60	106		34
	ciste	g	98		64	102		35
	mirnoća kod mužnje	g	91		63	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	97		70	103		38
	lakoća tel. paternalna	g	103		76	105		41
	lakoća tel. maternalna	g	99		72	98		39
	vitalnost	g	106		67	106		37
	poremećaj plodnosti	g	95		64	98		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		79	96		42
	skupna ocj. mišićavost	g	104		67	100		37
	skupna ocj. noge	g	108		62	107		35
	skupna ocj. vime	g	114		82	107		43
	visina križa	g	106		76	97		41
	duljina leđa	g	105		70	99		38
	širina zdjelice	g	101		69	96		38
	dubina trupa	g	100		68	91		37
	položaj zdjelice	g	89		72	95		39
	kut skoč. zgloba	g	106		73	108		39
	izraž. skoč. zgloba	g	115		73	111		39
	putice	g	102		67	103		37
	visina papaka	g	95		59	103		33
	dulj. pred. vimena	g	96		68	99		37
	dulj. zad. vimena	g	101		68	102		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201581656
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 7
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: AT 093495969

Datum rođenja: 12.07.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 01 9406 738 MIDNIGHT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 7
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121		72	106		39
	susp. ligament	g	106		66	102		36
	dubina vimena	g	116		76	108		40
	duljina sisa	g	115		80	111		42
	debljina sisa	g	100		69	98		38
	smjer zad. sisa	g	91		77	93		41
	položaj prednjih sisa	g	107		85	109		44
	položaj zadnjih sisa	g	101		75	99		40
	čistoća vimena	g	106		69	105		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		71	107		38

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 2607 i 2606
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima